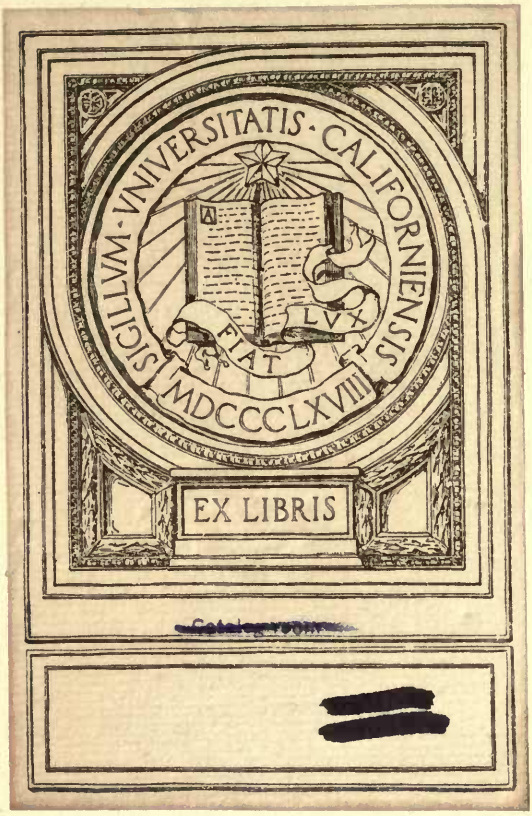
UC-NRLF
B 4 126 738


SIGILLVM · VNIVERSITATIS · CALIFORNIENSIS
LVX
FIAT
MDCCCLXVIII
EX LIBRIS

CATALOGUE

OF THE

PERIODICAL PUBLICATIONS

IN THE LIBRARY OF

THE ROYAL SOCIETY OF LONDON

CATALOGUE

OF THE

PERIODICAL PUBLICATIONS

IN THE LIBRARY OF

THE ROYAL SOCIETY OF LONDON.

UNIV. OF CALIFORNIA

LONDON
PRINTED FOR THE ROYAL SOCIETY
AT THE OXFORD UNIVERSITY PRESS
AND SOLD BY HENRY FROWDE, AMEN CORNER, E.C.
1912

API
.25
R8A2
MAIN
REFERENCE
BIBLIOG.

AP
1
.25
R8
A2
MAIN

CONTENTS

	PAGE
PREFACE	vii
CATALOGUE	1
SOCIETY INDEX	285

267241

PREFACE

A CATALOGUE of Periodical Publications in the Royal Society's Library was last printed in 1881 and the large number of accessions to this section of the Library in the succeeding thirty years has rendered it imperative to compile a new Catalogue. The Library Committee, after full consideration of the question, decided that a mere revision of the existing Catalogue would not be sufficient, and that the compilation of a new Catalogue from the works on the shelves was the only satisfactory way of meeting the requirements of the Library. They were also of opinion that the old Catalogue, classified under eight separate alphabets, was inconvenient for reference, and decided that the new Catalogue should be arranged under one alphabet and restricted as closely as possible to works which might properly be termed periodical, leaving many of the publications entered in the old Catalogue of Serials to be transferred to the Catalogue of Books, which has always been maintained as a separate list.

The new Catalogue contains the titles of all the works issued in a serial form which were in the Society's Library on December 31st, 1911. Some publications are included which are not, strictly speaking, issued as periodicals (e. g. the Publications of the Ray Society), and there are a few others as to which it is doubtful whether they are rightly classed as periodicals: but in both these cases it has been thought better to include something which may not be a serial rather than to exclude a work which might possibly be looked for in a catalogue of periodicals.

Every periodical is entered under the first word (the definite and indefinite articles only excepted) in the title. The entries are numbered consecutively to facilitate cross-references and are arranged in alphabetical order. Where the title of a periodical changes, the second and any following titles are entered immediately after the original one; the later titles are also entered in their own places and cross-references

are given to the number under which the periodical is catalogued. Cross-references from the names of the more important editors have been made in a similar manner. When the change in the title of a periodical is of only minor importance, it is indicated by the use of round or brace brackets.

Three kinds of BRACKETS are used in the Catalogue: (*a*) round brackets ( ), indicating that the words enclosed appear on the title-pages of the later volumes, but not on the earlier ones: (*b*) brace brackets { }, indicating that the words enclosed appeared on the title-pages of the early volumes, but not on the later ones; and (*c*) square brackets [ ], indicating that the information contained between them is supplied by the cataloguers. An arrow → after a volume number or a date indicates that the Library set of the periodical is 'In progress'.

The SOCIETY INDEX shows what publications of a particular Society are in the Library. The number after each entry refers to the corresponding number in the main part of the Catalogue. An arrow after the number signifies that the Library set of the periodical is 'In progress'. This index includes various Government Departments, Universities, Colleges, and similar public bodies. In order to facilitate reference a duplicate entry has been made under the name of the town in which the head-quarters of each Society are situated.

In the compilation of this catalogue much valuable information has been obtained from the 'British Museum Catalogue of Printed Books', sections 'Academies' and 'Periodical Publications'. The 'Catalogue of Scientific and Technical Periodicals' by H. C. Bolton, published by the Smithsonian Institution, has also been of very great assistance.

The Catalogue has been compiled by Mr. Luxmoore Newcombe, Sub-Librarian of University College, London, and Mr. L. Ellston, M.A. The thanks of the Committee are due to these two gentlemen for the care and ability which they have devoted to the task. The Committee also wish to express high appreciation of the manner in which the staff of the Oxford University Press have carried out their share of the work.

UNIV. OF CALIFORNIA

CATALOGUE

OF PERIODICAL PUBLICATIONS

→ *An arrow signifies that the Library set of the periodical is 'In progress'.*

1. **Aanteekeningen van het verhandelde in de Sectie Vergaderingen van het Provinciaal Utrechtsch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen,** ter gelegenheid van de Algemeene Vergadering, gehouden in het jaar 1845 → 8°. Utrecht, 1846 →
   Imperfect: wanting the volume for the year 1865.

Aarbog, Bergens Museums. *See* 390.

Aarsberetning, Bergens Museums. *See* 390.

Aarsberetning, Stavanger Museums. *See* 1538.

Aarsberetning, Tromsø Museums. *See* 1680.

Aarshefter, Tromsø Museums. *See* 1681.

Abbe (E.). Zeitschrift für Instrumentenkunde. *See* 1781.

Abhandlungen aus dem Gebiete der beschreibenden Naturgeschichte. Museum Senckenbergianum. *See* 1121.

2. **Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften** herausgegeben von dem naturwissenschaftlichen Verein in **Hamburg.** Bd. 1 → 4°. Hamburg, 1846 →

Abhandlungen der ärztlichen Gesellschaft zu Münster. *See* 23.

3. **Abhandlungen der churfürstlich-baierischen Akademie der Wissenschaften.** Bd. 1–10. sm. 4°. **München,** 1763–76.

4. **Abhandlungen der hallischen naturforschenden Gesellschaft.** Bd. 1. 8°. Dessau und Leipzig, 1783.

5. **Abhandlungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien.** Bd. 1 → sm. fol. Wien, 1899 →

6. **Abhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt . . .** Bd. 1 → fol. **Wien,** 1852 →

7. **Abhandlungen der k. k. zool. botan. Gesellschaft in Wien.** Bd. 1 → la. 8°. Wien (Jena), 1901 →
   Imperfect: wanting part 4 of volume 1.

Abhandlungen der kaiserlichen Leopoldinisch-Carolinischen Academie der Naturforscher. *See* 1077.

Abhandlungen der königlich bayerischen Akademie der Wissenschaften. *See* 9.

Abhandlungen der königlich-preussischen Akademie der Wissenschaften. *See* 687.

8. **Abhandlungen der königlich sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften.** Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe. Bd. 1 —> sm. fol. **Leipzig,** 1852 —>

Abhandlungen der königlichen Akademie der Wissenschaften in Berlin. *See* 687.

Abhandlungen der königlichen böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. *See* 20.

Abhandlungen der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. *See* 565.

Abhandlungen der königlichen schwedischen Akademie der Wissenschaften. *See* 1553.

Abhandlungen der kurfürstlich-mainzischen Akademie nützlicher Wissenschaften zu Erfurt. *See* 34.

Abhandlungen der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der königlich böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. *See* 20.

9. **Abhandlungen der mathematisch-physikalischen Classe der königlich bayerischen Akademie der Wissenschaften.** Bd. 1 —> 4°. **München,** 1832 —>

Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe der königlich sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften. *See* 8.

Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Dantzig. *See* 1751.

10. **Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Görlitz.** Bd. 1 —> 8°. Görlitz, 1827 —>
Imperfect: wanting volume 7.

11. **Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle.** Jahrgang 1853 —> 4° (la. 8°). Halle (Stuttgart), 1854 —>

12. **Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.** Bd. 1–3. 8°. Zürich, 1761–66.

13. **Abhandlungen der naturhistorischen Gesellschaft zu Nürnberg.** Bd. 1–4. 8°. Nürnberg, 1858–68.

14. **Abhandlungen der naturwissenschaftlich-technischen Commission bei der königl.-bayerischen Akademie der Wissenschaften in München.** Bd. 1–2. 8°. München, 1857–58.

Abhandlungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. *See* **1509.**

15. **Abhandlungen der physikalisch-medicinischen Societät zu Erlangen.** Bd. 1–2. 4°. Frankfurt am Mayn (Nürnberg), 1810–12.

16. **Abhandlungen der römisch. kaiserl.-königl. josephinischen medicinisch-chirurgischen Academie zu Wien.** Bd. 1–2. 4°. Wien, 1787–1801.

17. **Abhandlungen der schweizerischen paläontologischen Gesellschaft.** Vol. 1 → la. 4°. Basel und Genf, 1874 →
The volumes have a second title in French: 'Mémoires de la Société paléontologique suisse.'

Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereines zu Bremen. *See* **22.**

18. **Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereines für Sachsen und Thüringen in Halle.** Herausgegeben von C. Giebel und W. Heintz. 1856 (–1861). Bd. 1–2. la. 4°. Berlin, 1860–61.

Abhandlungen des Tokio Daigaku. *See* **1022.**

19. **Abhandlungen des zoologisch-mineralogischen Vereines in Regensburg.** Heft 1–7. 8°. Regensburg, 1849–56.

20. **Abhandlungen einer Privatgesellschaft in Böhmen, zur Aufnahme der Mathematik, der vaterländischen Geschichte, und der Naturgeschichte,** zum Druck befördert von I. E. von Born. Bd. 1–6. 8°. **Prag,** 1775–84.
In 1784 this Society was reconstituted and continued as the 'Königlich-Böhmische Gesellschaft der Wissenschaften'.

Neuere Abhandlungen der königlichen böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. Bd. 1–3. 4°. Wien {und Prag}, 1791 (–1795).
Imperfect: wanting pp. 161 to the end of volume 3.

Abhandlungen der königlichen böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. 1809 (–1821). Bd. 4–7. 8°. Prag, 1814–22.

—— 1837 (–1884). Folge 5, Bd. 1—Folge 6, Bd. 12. 4°. Prag, 1841–85.

Abhandlungen der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der königlich-böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. 1885 (–1891). Folge 7, Bd. 1–4. 4°. Prag, 1886–92.
No more published.
The later volumes have a second title-page: 'Rozpravy třídy mathematicko-přírodovědecké královské české společnosti náuk.'

21. **Abhandlungen einer Privatgesellschaft von Naturforschern und Oekonomen in Oberdeutschland.** Herausgegeben von F. von Paula Schrank. 8°. **München,** 1792.

22. **Abhandlungen herausgegeben vom naturwissenschaftlichen Vereine zu Bremen.** Bd. 1 → la. 8°. Bremen, 1868 →

Abhandlungen, herausgegeben von der senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. *See* 1121.

23. **Abhandlungen und Beobachtungen der ärztlichen Gesellschaft zu Münster.** Bd. 1. 8°. Münster, 1829.

Abhandlungen und monatliche Mittheilungen aus dem Gesammtgebiete der Naturwissenschaften. *See* 1109.

24. **Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften** mit Einschluss ihrer Anwendungen . . . Herausgegeben von M. Curtze und S. Günther. Heft 9 → la. 8°. **Leipzig** (und Berlin), 1899 →
The earlier parts of the 'Abhandlungen' were issued as a supplement to the 'Zeitschrift für Mathematik und Physik' (q.v. No. 1785).

Abrégé des Transactions philosophiques de la Société royale de Londres. *See* 1230.

25. **Abstract of Meteorological Observations made in New South Wales,** during the years 1865 (–1869). la. 8°. Sydney, 1869–71.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1867 and 1868.

[*Continued as:*]

Results of Meteorological Observations made in New South Wales during 1870 (–1902). Under the direction of H. C. Russell.
la. 8°. Sydney, 1871–1904.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1871 and 1891 to 1898.

26. **Abstract of the Proceedings of the Ashmolean Society.** 1832 (–1858). Vol. 1–3. 8°. **Oxford,** 1844–[1858].
Imperfect: wanting pp. 151 to the end of volume 3 (i.e. number 36).

[*Continued as:*]

Proceedings of the Ashmolean Society, Oxford. New Series, no. 1–5.
8°. Oxford, 1866–68.

27. **Abstract of the Proceedings of the Linnaean Society of New York City,** for the official year 1888–9 [No. 1] →
la. 8°. [New York, 1889] →
Imperfect: wanting number 5, for the year 1892–3.

28. **Abstract of the Proceedings of the Liverpool Geological Society.** 1860–1 (–1873–4) [Vol. 1–2]. 8°. Liverpool, 1861–74.

[*Continued as:*]

Proceedings of the Liverpool Geological Society. 1874–5 → Vol. 3 →
8°. Liverpool, 1875 →

Abstracts of Papers of the Brighton and Hove Natural History and Philosophical Society. *See* 218.

Abstracts of Physical Papers from Foreign Sources. *See* 1233.

29. **Abstracts of the Papers printed in the Philosophical Transactions of the Royal Society of London,** from 1800 (–1843). Vol. 1–4. 8°. London, 1832–43.

[*Continued as:*]

Abstracts of the Papers communicated to the Royal Society of London. From 1843 (–1854). Vol. 5–6. 8°. London, 1851–54.

[*Continued as:*]

Proceedings of the Royal Society of London. From 1854 → Vol. 7 → 8° (la. 8°). London, 1856 →

From volume 76 (1905) onwards the 'Proceedings' is divided into two sections: A. Containing papers of a mathematical and physical character; B. Containing papers of a biological character.

30. **Abstracts of the Proceedings of the Chemical Society.** Vol. 1–5. 8°. **London,** 1885–89.

[*Continued as:*]

Proceedings of the Chemical Society. Vol. 6 → 8°. London, 1890 →

Academiæ Caesareo-Leopoldinæ (Carolinae) Naturae Curiosorum Ephemerides. *See* 1077.

31. **Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Besançon. Séances publiques.** 1826 (–1852). 8°. Besançon, 1827–52.

Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Dijon. Séance publique. *See* 946.

32. **Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. Mémoires de la Section de Médecine.** Tom. 1 → 4° (la. 8°). Montpellier, 1849 →

—— Mémoires de la Section des Sciences. Tom. 1 → 4° (la. 8°). Montpellier, 1847 →

Académie impériale des Sciences. Comptes rendus des Séances de la Commission sismique permanente. *See* 701.

Académie royale de Belgique. Classe des Sciences. Mémoires. *See* 949.

33. **Académie royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux. Séance publique** 1819 (–1837). 8°. Bordeaux, [1819]–1837.

[*Continued as:*]

Actes de l'Académie {royale} (impériale, nationale) des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux. Année 1–46. 8°. Boredaux (Paris), 1839–84.

Imperfect: wanting volumes 14–27, pp. 1–756 of volume 28, and pp. 1–316 of volume 30. Volumes 28 (1866) to 46 (1884) contain at the end the 'Comptes rendus des Séances de l'Académie', each with a separate pagination.

Acis. *See* 634.

34. Acta Academiae Electoralis Moguntinae Scientiarum (Utilium) **quae Erfurti est, ad ann.** 1776 (–1795).
sm. 4°. Erfurti, 1777–96.

Nova Acta Academiae Electoralis Moguntinae Scientiarum Utilium quae Erfurti est. Tom. 1–4. 8°. Erfurti, 1799–1809.
The volumes of the 'Nova Acta' have a second title-page in German: 'Abhandlungen der kurfürstlich-mainzischen Akademie nützlicher Wissenschaften zu Erfurt'.

Acta Academiae Scientiarum Imperialis Petropolitanae. *See* **563.**

35. Acta de la Academia nacional de Ciencias exactas existente en la Universidad de Córdova. Tom. 1. la. 4°. Buenos Aires, 1875.

36. Acta Eruditorum anno 1682 (–1731) publicata.
4°. **Lipsiæ**, 1682–1731.
Imperfect: wanting the volume for the year 1720.

[*Continued as:*]

Nova Acta Eruditorum anno 1732 (–1774) publicata.
4°. Lipsiæ, [1733]–1777.
After the volume for the year 1776 the 'Nova Acta' was discontinued.

Actorum Eruditorum quæ Lipsiæ publicantur supplementa. Tom. 1–10.
4°. Lipsiæ, 1692–1734.

Ad Nova Acta Eruditorum quæ Lipsiæ publicantur supplementa. Tom. 1–8. 4°. Lipsiæ, 1735–57.

Opuscula omnia Actis Eruditorum Lipsiensibus inserta, quae ad universam mathesim, physicam, medicinam, anatomiam, chirurgiam, et philologiam pertinent . . . [Edited by I. B. Pasquali] ab anno 1682 (–1740). Tom. 1–7. 4°. Venetiis, 1740–46.

37. Acta Helvetica, physico-mathematico-(anatomico)-botanico-medica, *etc.* Vol. 1–9. sm. 4°. **Basileæ**, 1751–87.
Volume 9 has a second title-page: 'Nova Acta Helvetica physico-mathematico-anatomico-botanico-medica, etc. Vol. I.'

38. Acta Literaria Societatis Rheno-Trajectinae. Tom. 1–4.
8°. Lugduni Batavorum et Trajecti ad Rhenum, 1793–1803.

Nova Acta Literaria Societatis Rheno-Trajectinae. Pars 1–4.
8°. Trajecti ad Rhenum, 1821–31.

39. Acta Literaria Sueciæ (Upsaliæ publicata). Anno 1720 (–1729). (Vol. 1–2.) sm. 4°. Upsaliæ (et Stockholmiæ), 1720–[1729?].

[*Continued as:*]

Acta Literaria et Scientiarum Sueciæ. Anno 1730 (–1734). (Vol. 3.)
sm. 4°. Upsaliæ, [1730?]–1738.

[*After anno 1739 (which is not in the Library) continued as :*]
Acta Societatis Regiæ Scientiarum Upsaliensis. Anno 1740 (–1750).
4°. Stockholmiæ, 1744–51.

[*Continued as :*]
Nova Acta Regiæ Societatis Scientiarum Upsaliensis. Vol. 1 —>
4°. Upsaliæ, 1773 —>

40. **Acta Literaria Universitatis Hafniensis.** Anno 1778.
4°. Hafniæ, [1778].

41. **Acta Mathematica.** Zeitschrift herausgegeben von G. Mittag-Leffler.
Bd. 1 —> 4°. **Stockholm,** 1882 —>

Acta Medica et Philosophica Hafniensia. *See* 1565.

42. **Acta Medicorum Berolinensium** in incrementum artis et scientiarum collecta et digesta. Vol. 1–10. sm. 8vo. Berolini, [1716]–1722.
Volume 1 is 2nd edition, published in 1719.

Acta Nova Regiæ Societatis Medicæ Havniensis. *See* 45.

Acta Philosophica Regia. *See* 43.

43. **Acta Philosophica Societatis Regiæ in Anglia.** Anni 1665 (–1668). Auctore H. Oldenburgio . . . Anglicè conscripta, et in Latinum versa interprete C. S. 12°. Amstelodami, 1672–74.

[*Continued as :*]
Acta Philosophica Regia, anni 1669. Aliquam exhibentia notitiam præsentium incœptorum, studiorum et laborum eorum, qui eruditi salutantur, in plerisque præcipuis mundi partibus. Ab H. Oldenburgio . . . Anglicè conscripta, in Latinum versa a J. Sterpino.
12°. Amstelodami, 1671.

Acta Physico-Medica Academiæ Cæsareæ (Leopoldino-Carolinæ) Naturæ Curiosorum exhibentia Ephemerides. *See* 1077.

Acta Regiæ Societatis Medicæ Havniensis. *See* 45.

44. **Acta Saecularia Academiae Groninganae.** 1814.
4°. Groningae, [1815?].

[*Continued as :*]
Annales Academiae Groninganae. 1815–6 (—1835–6).
4°. Groningae, 1817–38.
For continuation see No. 115.

45. **Acta Societatis Medicae Havniensis.** Vol. 1–2.
8°. Havniae, 1777–79.

[*Continued as :*]
Acta Regiæ Societatis Medicæ Havniensis. Vol. 1–6.
8°. Havniae, 1783–1821.
Volumes 5 and 6 have a second title-page : 'Acta Nova Regiæ Societatis Medicæ Havniensis. Vol. 1–2.'

46. Acta Societatis Naturae Scrutatorum Lipsiensis. Tom. 1.
4°. Lipsiae, 1822.
This volume has a second title-page in German: 'Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig.'

47. Acta Societatis pro Fauna et Flora Fennica. Vol. 1 →
8°. **Helsingforsiæ,** 1875 →

Acta Societatis Regiæ Scientiarum Upsaliensis. *See* **39.**

48. Acta Societatis Scientiarum Fennicæ. Tom. 1 →
4°. **Helsingforsiæ,** 1840 →
Imperfect: wanting part 2 of volume 25.

49. Acta Societatis Scientiarum Indo-Neêrlandicae. Vol. 1–6.
4°. **Bataviae,** 1856–59.
The volumes have a second title-page in Dutch: 'Verhandelingen der Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië.' Volume 6 is also numbered Serie nova, vol. 1.

50. Acta Universitatis Lundensis. Lunds Universitets Års-skrift för år 1864 [Tom. 1] →
4°. Lund, 1864 →
From 1905 (Nova Series, Bd. 1) this set contains only the 'Andra [2nd] Afdelningen: Medicin samt Matematiska och Naturvetenskapliga Ämnen'.

51. Actas das Sessões da Academia real das Sciencias de Lisboa. Tom. 1–3.
8°. Lisboa, 1849–51.
Imperfect: wanting pp. 112 to the end of volume 3.

Actes de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux. *See* **33.**

52. Actes de la Société d'Histoire naturelle de Paris. Tom. 1, partie 1.
No more published.
fol. Paris, 1792.

53. Actes de la Société de Médecine, Chirurgie et Pharmacie établie à Bruxelles, sous la devise 'Ægrotantibus'. Tom. 1.
8°. Bruxelles, an vi (1797)—an viii [1799].

Actes de la Société helvétique des Sciences naturelles. *See* **629.**

Actes de la Société linnéenne de Bordeaux. *See* **455.**

54. Actes de la Société scientifique du Chili, fondée par un groupe de Français. Tom. 1–4.
4°. **Santiago,** 1892–95.
Imperfect: wanting pp. 177–296 of volume 2.

Acts della Società elvetica delle Scienze naturali. *See* **629.**

Adams (J. C.). Astronomical Observations made at the Observatory of Cambridge. *See* **328.**

55. The **Aëronautical Journal.** A quarterly illustrated magazine devoted to all subjects connected with the navigation of the air. (Published by the Aëronautical Society of Great Britain.) Vol. 1 →
la. 8°. **London,** 1897 →

56. **Afhandlingar i Fysik, Kemi och Mineralogi.** Utgifne af W. Hisinger och J. Berzelius [and others]. Delen 1–6.
8°. **Stockholm,** 1806–18.

African Researches. *See* **1268.**

57. The **Agricultural Journal of India.** Agricultural Research Institute, **Pusa.** Vol. 1 → la. 8°. Calcutta, 1906 →
Imperfect: wanting pp. 195 to the end of volume 3, the whole of volume 4, and pp. 1–96 of volume 5.

58. **Agricultural Students' Gazette.** Edited by students at the Royal Agricultural College, **Cirencester.** New series, vol. 1 →
8°. Cirencester, 1882 →
Imperfect: wanting pp. 189 to the end of volume 3 and pp. 93 to the end of volume 6.

Ainsworth (W.) and **Cheek** (H. H.). Edinburgh Journal of Natural and Geographical Science. *See* **611.**

Airy (G. B.). Astronomical Observations made at the Observatory of Cambridge. *See* **328.**

Akerman (J. Y.). Numismatic Chronicle. *See* **1180.**

Albrecht von Graefe's Archiv für Ophthalmologie. *See* **282.**

Alessandrini (A.). Nuovi Annali delle Scienze naturali. *See* **1181.**

59. **Allgemeine deutsche naturhistorische Zeitung.** Im Auftrage der Gesellschaft 'Isis' in **Dresden** . . . herausgegeben von C. T. Sachse. Jahrgang 1–2. 8°. Dresden und Leipzig, 1846–47.
—— Neue Folge. Herausgegeben von A. Drechsler. Bd. 1–3.
la. 8°. Hamburg (Dresden), 1855–57.

60. **Allgemeine geographische Ephemeriden.** Verfasset von einer Gesellschaft (von) Gelehrten und herausgegeben von F. von Zach, (A. C. Gaspari und F. J. Bertuch; F. J. Bertuch und C. G. Reichard; F. J. Bertuch). Bd. 1–51. 8°. **Weimar,** 1798–1816.

[*Continued as:*]

Neue allgemeine geographische Ephemeriden. Verfasset von einer Gesellschaft von Gelehrten, und herausgegeben von F. J. Bertuch. Bd. 1–10. 8°. Weimar, 1817–22.

[*Continued as:*]

Neue allgemeine geographische und statistische Ephemeriden. Verfasset von einer Gesellschaft von Gelehrten, und herausgegeben von dem geographischen Institute. Bd. 11–31. 8°. Weimar, 1822–31.
No more published.

61. **Allgemeine Zeitschrift für Psychiatrie** und psychisch-gerichtliche Medicin, herausgegeben von Deutschlands Irrenärzten . . . unter der Redaction von Damerow, Flemming und Roller [and others]. Bd. 1 → 8°. **Berlin,** 1844 →

62. Allgemeines Journal der Chemie. Herausgegeben von A. N. Scherer. Bd. 1–6. 8°. **Leipzig,** 1798–1801.

[*After volume 10 continued as:*]

Neues allgemeines Journal der Chemie . . . Herausgegeben von A. F. Gehlen. Bd. 1–6. 8°. Berlin, 1803–5.

[*Continued as:*]

Journal für die Chemie und Physik (und Mineralogie) . . . Herausgegeben von A. F. Gehlen. Bd. 1–9. 8°. Berlin, 1806–10.

[*Continued as:*]

Journal für Chemie und Physik . . . Herausgegeben von J. S. C. Schweigger ([J.L.G.] Meinecke, F. W. Schweigger-Seidel). Bd. 1–68. 8°. Nürnberg (Halle), 1811–33.

Volumes 31 to 60 have a second title-page: 'Jahrbuch der Chemie und Physik. Bd. 1 (–30).' Volumes 61 to 68 have a second title-page: 'Neues Jahrbuch der Chemie und Physik. Bd. 1 (–8).' After volume 69 the 'Journal für Chemie und Physik' was united with the 'Journal für technische und oekonomische Chemie' (q. v. No. 810) and continued as:

Journal für praktische Chemie. Herausgegeben von O. L. Erdmann, F. W. Schweigger-Seidel [and others]. Bd. 1 →
8°. Leipzig, 1834 →

63. Allgemeines Magazin der Natur, Kunst und Wissenschaften. Theil 6. 8°. **Leipzig,** 1755.

64. Almanach der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Jahrgang 3 → 8°. **Wien,** 1853 →

Imperfect: wanting the volumes for the years 1894 to 1902.

65. Almanaque Náutico y Efemérides Astronómicas para el Año de 1830 (–1850) calculadas de órden de S. M. para el Observatorio real de Marina de la Ciudad de **S. Fernando.**
sm. 8° (4°). Madrid, 1827–48.

Almanaque Náutico para el Año 1855 (1856 →) calculado de órden de S. M. en el (Instituto y) Observatorio de Marina {de la Ciudad} de San Fernando. la. 8°. San Fernando, 1853 →

Imperfect: wanting the volume for the year 1866.

Almeida (J. C. d'). Journal de Physique. *See* **796.**

66. Alpina. Eine Schrift der genauern Kenntniss der Alpen gewiedmet [*sic*]. Herausgegeben von C. U. von Salis und J. R. Steinmüller. Bd. 1-4. 8°. **Winterthur,** 1806–9.

Alton (E. d') and **Burmeister** (H.). Zeitung für Zoologie. *See* **1801.**

67. American Chemical Journal. Edited . . . by I. Remsen. Vol. 1 →
8°. **Baltimore,** 1879 →

68. The **American Ephemeris and Nautical Almanac** for the year 1865 → la. 8°. **Washington,** 1863 →

Imperfect: wanting the volumes for the years 1880 and 1881.

69. The **American Journal of Anatomy.** [Including in volumes 1–5 the Proceedings of the Association of American Anatomists. 15th–20th Sessions.] (Published by the Wistar Institute of Anatomy and Biology.) Vol. 1 —→ la. 8°. **Baltimore** (Philadelphia), 1901 —→

70. **American Journal of Conchology.** Published by the Conchological Section of the Academy of Natural Sciences. Vol. 5–7.
8°. **Philadelphia,** 1870–72.
No more published after volume 7.

71. **American Journal of Mathematics;** pure and applied. Edited by J. J. Sylvester (S. Newcomb, T. Craig, F. Morley). Published under the auspices of the Johns Hopkins University. Vol. 1 —→
4°. **Baltimore,** 1878 —→

72. The **American Journal of Otology.** A quarterly journal of physiological acoustics and aural surgery. Edited by C. J. Blake, *etc.* Vol. 1–4. la. 8°. **New York** (Boston), 1879–82.

73. The **American Journal of Physiology.** (Edited for the American Physiological Society.) Vol. 1 —→ la. 8°. **Boston,** 1898 —→

74. The **American Journal of Science,** more especially of mineralogy, geology, and the other branches of natural history; including also agriculture and the ornamental as well as useful arts. Conducted by B. Silliman. Vol. 1. 8°. **New York,** 1818.
[*Continued as:*]
The American Journal of Science and Arts. Conducted by B. Silliman (and J. D. Dana and E. S. Dana). Vol. 2–118.
8°. New Haven, 1820–79.
Volumes 51 to 118 are also numbered Series 2, vol. 1—Series 3, vol. 18.
[*Continued as:*]
The American Journal of Science. Editors {J. D. Dana}, E. S. Dana, {and B. Silliman}. Vol. 119 (Series 3, vol. 19) —→
8°. New Haven, 1880 —→

75. The **American Medical and Philosophical Register;** or, annals of medicine, natural history, agriculture, and the arts. Conducted by D. Hosack and J. W. Francis. Second edition. Vol. 1–4.
8°. **New York,** 1814.
No more published. The 'Register' was originally published in the years 1810 to 1813.

76. The **American Museum of Natural History . . .** Annual Report, *etc.* 1884 [16th, *etc.*, Reports] —→ 8° (la. 8°). **New York,** 1885 —→
Imperfect: wanting the reports for the years 1902, 1906, 1907, and 1908.

77. The **American Naturalist,** a popular illustrated magazine of natural history. Edited by A. S. Packard, E. S. Morse [and others]. Published by the Essex Institute (Peabody Academy of Science). Vol. 1–9. 8°. **Salem,** Mass., 1868–75.

78. Amtlicher Bericht über die Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte . . . in . . . 1828 (–1867) [i. e. the 7th–40th Reports]. 4°. Berlin (Heidelberg, *etc.*), 1829–67.

The titles of the volumes for 1840, 1842, 1847, and 1852 are: 'Amtlicher Bericht über die Versammlung der Gesellschaft deutscher Naturforscher und Ärzte.' The 1st, 2nd, 3rd, 4th, 5th, 6th, 9th, 13th, and 17th Reports were published in 'Isis' (*q. v. No. 717*), *as explained in the appended list, which also gives the name of the town at which each meeting was held.*

1. Leipzig, 1822. *In 'Isis', 1823, columns 553–9.*
2. Halle, 1823. *In 'Isis', 1823, columns 1336–46.*
3. Würzburg, 1824. *In 'Isis', 1825, columns 761–842.*
4. Frankfurt am Mayn, 1825. *In 'Isis', 1825, columns 1242–56.*
5. Dresden, 1826. *In 'Isis', 1827, columns 297–409.*
6. München, 1827. *In 'Isis', 1828, columns 417–596.*
7. Berlin, 1828.
8. Heidelberg, 1829.
9. Hamburg, 1830. *In 'Isis', 1831, columns 785–1160.*
10. Wien, 1832.
11. Breslau, 1833.
12. Stuttgart, 1834.
13. Bonn, 1835. *In 'Isis', 1836, columns 641–809.*
14. Jena, 1836.
15. Prag, 1837.
16. Freiburg, 1838.
17. Pyrmont, 1839. *In 'Isis', 1840, columns 801–950.*
18. Erlangen, 1840.
19. Braunschweig, 1841.
20. Mainz, 1842.
21. Gratz, 1843.
22. Bremen, 1844.
23. Nürnberg, 1845.
24. Kiel, 1846.
25. Aachen, 1847.
26. *Not published.*
27. *Not published.*
28. Gotha, 1851. *This volume is missing.*
29. Wiesbaden, 1852.
30. Tübingen, 1853. *'Andenken' only.*
31. Göttingen, 1854.
32. Wien, 1856.
33. Bonn, 1857.
34. Carlsruhe, 1858.
35. Königsberg, 1860. *And 'Tageblatt'.*
36. *Not published.*
37. Karlsbad, 1862.
38. Stettin, 1863.

39. Giessen, 1864.
40. Hannover, 1865.
41. Frankfurt am Main, 1867. *'Tageblatt' only.*
53. Danzig, 1880. *'Tageblatt' only.*

79. Analecten neuer Beobachtungen und Untersuchungen für die Naturkunde von J. G. Steinbuch. 8°. **Fürth,** 1802.

80. Analekten für Erd- und Himmelskunde. Herausgegeben von F. v. P. Gruithuisen. Bd. 1. 8°. **München,** 1830.

[*Continued as :*]

Neue Analekten für Erd- und Himmels-Kunde. Herausgegeben von F. v. P. Gruithuisen. Bd. 1–2. 8°. München, 1834–36.
No more published.

81. Analele Institutului Meteorologic al Romaniei pe anul 1885 —> Tom. 1 —> 4°. **Bucuresci,** 1886 —>
Imperfect : wanting volumes 11 (1895), 14 (1898) and 17 (1901). Each volume has a second title-page : 'Annales de l'Institut météorologique de Roumanie.'

Anales de Ciencias naturales. *See* 82.

82. Anales de Historia natural [By P. J. Pereyra]. Tom. [1]–2. 8°. **Madrid,** 1799–1800.

[*Continued as :*]

Anales de Ciencias naturales [By C. Herrgen, L. J. Proust, D. Fernandez, and A. J. Cavanilles]. Tom. 3–7.
No more published. 8°. Madrid, 1801–4.

83. Anales de la Asociación de Ingenieros y Arquitectos de México. Tom. 4–6. la. 8°. México, 1894–97.

84. Anales de la Oficina meteorológica Argentina. Tom. 1–8. la. 4°. **Buenos Aires,** 1878–90.

85. Anales de la Sociedad Española de Historia natural. Tom. 1–30. la. 8°. **Madrid,** 1872–1901.
Volumes 21 to 30 are also numbered Serie 2, tom. 1–10.

[*Continued as :*]

[I] Boletín de la (real) Sociedad Española de Historia natural. Tom. [1] —> la. 8°. Madrid, 1901 —>
[II] Memorias de la (real) Sociedad Española de Historia natural. Tom. 1 —> la. 8°. Madrid, 1903 —>

86. Anales de la Universidad Central de Venezuela. Tom. 1–9. 8°. **Caracas,** 1900–8.
Imperfect : wanting pp. 1–768 of volume 2, pp. 217 to the end of volume 3, volume 4, pp. 597 to the end of volume 7, and pp. 351–574 of volume 8.

Anales del Instituto y Observatorio de Marina de San Fernando. *See* 89.

87. Anales del Museo de La Plata . . . Materiales para la Historia física y moral del Continente Sud-Americano. Paleontología Argentina. 1–5. fol. La Plata, 1891–1903.

—— Seccion Antropológica. 1–2. fol. La Plata, 1896–97.

—— Seccion Botánica. 1. fol. La Plata, 1902.

—— Seccion Geológica y Mineralógica. 2. fol. La Plata, 1900.

—— Seccion Zoológica. 1–3. fol. La Plata, 1893–95.

[*Continued as:*]

Universidad nacional de La Plata. Anales del Museo de La Plata. Serie 2, tom. 1 —> fol. Buenos Aires, 1907 —>

88. Anales del Museo {**publico**} (nacional) **de Buenos Aires** para dar á conocer los objetos de historia natural nuevos o poco conocidos conservados en este establecimiento, por G. Burmeister. Tom. 1 —> la. 4º (la. 8º). Buenos Aires, 1864 —>

89. Anales del (Instituto y) **Observatorio de Marina de San Fernando . . .** Seccion 2a. Observaciones meteorológicas (magnéticas y sísmicas). Año 1870 —> fol. San Fernando, 1870 —>

Imperfect: wanting the volume for the year 1896.

90. The **Analyst:** a monthly journal of pure and applied mathematics. Edited by J. E. Hendricks. Vol. 1–10. la. 8º. **Des Moines,** Iowa, (1874)–1883.

[*Continued as:*]

Annals of Mathematics. Edited by O. Stone and W. H. Thornton. Vol. 1–3. 4º. Cincinnati (Charlottesville, Va.), 1884–87.

Imperfect: wanting pp. 65–96 of volume 3.

91. The **Analyst,** including the proceedings of the Society of Public Analysts. Vol. 1 —> la. 8º. **London,** 1877 —>

Imperfect: wanting pp. 1–182 of volume 1.

92. Anatomische Studien. Herausgegeben von C. Hasse. Bd. 1. 8º. **Leipzig,** 1873.

Andersson (N. J.). Berättelse om Botaniska Arbeten och Upptäckter. *See* 315.

Andral (G.). Journal hebdomadaire de Médecine. *See* 811.

Angot (A.). Annales du Bureau central météorologique de France. *See* 155.

93. Annaes da Escola de Minas de Ouro Preto. Collecções de memorias e de noticias sobre a mineralogia, a geologia e as explorações das minas no Brazil. N. 1–3. la. 8º. Rio de Janeiro (Ouro Preto), 1881–84.

94. Annaes das Sciencias e Lettras, publicados debaixo dos auspicios da Academia real das Sciencias. Sciencias mathematicas, physicas, historico-naturaes, e medicas. Anno 1–2. la. 8º. **Lisboa,** 1857–59.

No more published after volume 2. This set wants all after page 320 of volume 2, if any further pages were ever issued.

95. **Annaes de Sciencias naturaes.** Publicados por A. Nobre. Vol. 2–8. la. 8°. **Porto,** 1895–1903.
Imperfect: wanting volumes 3–5, and pp. 105–168 of volume 6.

Annaes do Imperial Observatorio do Rio de Janeiro. *See* 132.

96. **Annaes do Observatorio do Infante D. Luiz em Lisboa.** 1856 (–1888). Vol. 1–26. fol. Lisboa, 1863–90.

97. **Annaes do Observatorio do Infante D. Luiz. Observações dos Postos meteorologicos** segundo o plano adoptado no Congresso de Vienna d'Austria, 1880 (–1886). fol. **Lisboa,** 1882–91.

98. **Annaes Scientificos da Academia polytechnica do Porto.** Vol. 1 → la. 8°. Coimbra, 1905 →

99. **Annalen der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften.** Herausgegeben von F. Meisner. Bd. 1–2. 8°. **Bern,** 1824.

Annalen der Berg- und Hüttenkunde. *See* 739.

Annalen der Botanick. *See* 446.

Annalen der Chemie (und Pharmacie). *See* 905.

Annalen der herzoglichen Societät für die gesammte Mineralogie zu Jena. *See* 103.

100. **Annalen der k.-k. Sternwarte in Wien . . .** Herausgegeben von J. J. Littrow [and others]. Theil 1—Folge 3, Bd. 29. fol. (4°). Wien, 1821–80.
Annalen der k.-k. Universitäts-Sternwarte in Wien. Herausgegeben von E. Weiss. Jahrgang 1882 (–1898). Bd. 2–14. la. 4°. Wien, 1884–1900.
Imperfect: wanting volumes 7–9.

101. **Annalen der kaiserlichen Universitäts-Sternwarte in Strassburg.** Bd. 1 → la. 4°. Karlsruhe, 1896 →

102. **Annalen der klinischen Anstalten der Universität zu Breslau** für Geburtshülfe und Krankheiten der Weiber und Kinder, herausgegeben von J. W. Betschler. Bd. 1–2. 8°. Breslau, 1832–34.

Annalen der königlichen Sternwarte bei München. *See* 338.

Annalen der Pharmacie. *See* 905.

Annalen der Physik (und Chemie). *See* 799.

Annalen der Physik und der physikalischen Chemie. *See* 799.

Annalen der schweizerischen meteorologischen Central-Anstalt. *See* 1490.

103. Annalen der (herzoglichen) **Societät für die gesammte Mineralogie zu Jena.** Herausgegeben von J. G. Lenz {und J. F. H. Schwabe}. Bd. 1–2. 8°. Jena {und Leipzig}, 1802–4.
Volume 1 has a second title-page: 'Schriften der herzoglichen Societät, etc.'

104. Annalen der Sternwarte in Leiden, herausgegeben von F. Kaiser (H. G. van de Sande Bakhuyzen). Bd. 1 →
4°. Harlem (Haag), 1868 →

105. Annalen der wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde [Hanau]. Bd. 1–4.
4°. Frankfurt am Main, 1809–19.
Volume 4 has a second title-page: 'Neue Annalen, etc. Bd. 1.'

106. Annalen des kaiserlich-königlichen naturhistorischen Hofmuseums. Jahresberichte für 1885 → Bd. 1 →
sm. fol. **Wien,** 1886 →

Annalen des Nationalmuseums der Naturgeschichte [Paris]. *See* **162.**

Annalen des physikalischen Central-Observatoriums. *See* **1195.**

107. Annalen des Wiener Museums der Naturgeschichte, *etc.* Bd. 1–2.
4°. Wien, 1836–40.

108. Annalen für Meteorologie, Erdmagnetismus und verwandte Gegenstände . . . Herausgegeben von J. Lamont. Jahrgang 1842 (–1844). 8°. **München,** 1842–44.
No more published.

109. Annales Academiæ Gandavensis. 1817–8 (—1827–8).
4°. Gandavi, 1819–31.

Annales Academiae Groninganae. *See* **44.**

110. Annales Academiæ Jenensis. Edidit H. C. A. Eichstadius . . . 1821. Vol. 1. 4°. Jenæ, 1823.
No more published.

111. Annales Academiæ Leodiensis. 1817–8 (—1826–7).
4°. Leodii, 1819–29.

112. Annales Academiae Lovaniensis. 1817 (–1826). Vol. 1–9.
4°. Bruxellis (Lovanii), 1821–27.

113. Annales Academiae Lugduno-Batavae. 1815–6 (—1836–7).
4°. Lugduni Batavorum, 1817–38.
For continuation see No. 115.

114. Annales Academiae Rheno-Trajectinae. Ann. 1815–6 (–1835–6).
8°. Trajecti ad Rhenum, 1817–37.
For continuation see No. 115.

Annales Academiæ Scientiarum Fennicæ. *See* **1555.**

115. Annales Academici. 1837–8 (—1865–6).
4°. **Hagae-Comitis** (Lugduni-Batavorum), 1840–70.
The 'Annales' contains the reports of the Academies of Leyden (see No. 113), Utrecht (see No. 114), and Groningen (see No. 44), and of the Athenæums of Franeker, Amsterdam, and Deventer.

116. Annales agricoles du Département de l'Aisne; publiées par la Société des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de **St. Quentin.** Livraison 1–15. 8°. St.-Quentin, 1831–42.

[*Continued as:*]

Société académique de Saint-Quentin. Annales scientifiques, agricoles et industrielles du Département de l'Aisne. 1843 (–1847). Série 2, tom. 1–5. 8°. Saint-Quentin, 1844–48.

Société académique des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de Saint-Quentin (Aisne). Travaux de 1862 à 1863. Série 3, tom. 4. 8°. Saint-Quentin, 1863.

117. Annales agronomiques. Publiées sous les auspices du Ministère de l'Agriculture . . . par P. P. Dehérain. Tom. 14–28.
la. 8°. **Paris,** 1888–1902.

118. Annales de Chimie: ou, recueil de mémoires concernant la chimie et les arts qui en dépendent. Par MM. [L. B. G.] de Morveau, [A. L.] Lavoisier, Monge, [C. L.] Berthollet [and others]. Tom. 1–96.
8°. **Paris,** 1789–1815.

[*Continued as:*]

Annales de Chimie et de Physique. Par MM. [N. F.] Gay-Lussac et [D. F. J.] Arago [and others]. Tom. 1 → 8°. Paris, 1816 →
Imperfect: wanting pp. 1–144 of volume 5 of the 8th series.

Annales de l'Académie de Mâcon. *See* **573.**

119. Annales de l'Académie de Reims. Vol. 1. 8°. Reims, 1843.

120. Annales de l'École polytechnique de Delft. Tom. 1–8.
4°. Leide, 1885–97.

Annales de l'Industrie manufacturière, agricole et commerciale. *See* **121.**

121. Annales de l'Industrie nationale et étrangère, ou mercure technologique; recueil de mémoires sur les arts et métiers, les manufactures, le commerce, l'industrie, l'agriculture, &c., renfermant la description du Musée des produits de l'industrie française, exposés au Louvre en 1819. Par L. S. Le Normand et J. G. V. de Moléon. Tom. 1–4.
8°. **Paris,** 1820–21.

Annales de l'Industrie nationale et étrangère . . . renfermant la description des Musées des produits de l'industrie française. Par L. S. Le Normand et J. G. V. de Moléon. Tom. 1–24.
8°. Paris, 1820–27.
Volume 24 is an index to the other volumes of the 'Annales'.

[*Continued as:*]

Annales (mensuelles) de l'Industrie manufacturière, agricole et commerciale ; de la salubrité publique et des beaux-arts. Répertoire général des brevets d'invention . . . Par J. G. V. de Moléon. Tom. 1–2. 8°. Paris, 1827.

[*Continued as:*]

Recueil industriel, manufacturier, agricole et commercial de la salubrité publique et des beaux-arts, auquel est réuni le Journal hebdomadaire des Arts et Métiers de l'Angleterre (et les Annales de la Société royale des Prisons. Le Bulletin de la Société polytechnique) . . . Par J. G. V. de Moléon. Tom. 3–28. 8°. Paris, 1827–33.

[*Continued as:*]

Recueil de la Société polytechnique, *etc.* Série 2, tom. 1. 8°. Paris, 1834.

[*Continued as:*]

Recueil industriel, manufacturier et commercial, *etc.* Série 2, tom. 2–4. 8°. Paris, 1834.

122. **Annales de l'Institut botanico-géologique colonial de Marseille,** *etc.* Tom. 1. la. 8°. Paris, 1893.

[*Continued as:*]

Annales de l'Institut colonial de Marseille, *etc.* Tom. 2–5. la. 8°. Lille (Mâcon, Marseille, Paris), 1895–98.

Imperfect: wanting pp. 183 to the end of volume 5.

Annales de l'Institut colonial de Marseille. *See* 122.

Annales de l'Institut météorologique de Roumanie. *See* 81.

123. **Annales de l'Institut Pasteur,** journal de microbiologie, publiées . . . par E. Duclaux. 1887 —> Tom. 1 —> la. 8°. **Paris,** 1888 —>

Annales de l'Observatoire astronomique de Montsouris. *See* 156.

Annales de l'Observatoire astronomique, magnétique et météorologique de Toulouse. *See* 130.

124. **Annales de l'Observatoire d'Astronomie physique de Paris.** Publiées par J. Janssen. Tom. 1 —> 4°. Paris, 1896 —>

125. **Annales de l'Observatoire de Bordeaux.** Tom. 1–13. 4°. Paris [et] Bordeaux, 1885–1907.

126. **Annales de l'Observatoire** (royal) **de Bruxelles,** *etc.* Tom. 1–25. 4°. Bruxelles, 1834–77.

[*United with the 'Annales météorologiques de l'Observatoire'* (*q. v. No. 167*) *and continued as:*]

[I.] Annales de l'Observatoire royal de {Bruxelles} (Belgique). Nouvelle série. Annales astronomiques. Tom. 1 —> la. 4°. Bruxelles, 1878 —>

[II.] Annales de l'Observatoire royal de {Bruxelles} (Belgique). Série 2. Annales météorologiques. Tom. 1 —>
la. 4°. Bruxelles, 1881—>

In 1904 a third section was commenced:

[III.] Annales de l'Observatoire royal de Belgique . . . Nouvelle série. Physique du Globe. Tom. 1 —> la. 4°. Bruxelles, 1904 —>

127. Annales de l'Observatoire de l'Académie de Turin avec des notices statistiques concernant l'Agriculture et la Médecine par le Professeur Vassalli-Eandi. 1809 (-1811). 4°. Turin, 1809–11.

128. Annales de l'Observatoire de Moscou. Vol. 1—Série 2, vol. 2.
4°. Moscou, 1874–90.

Imperfect: wanting part 2 of volume 4.

129. Annales de l'Observatoire de Nice, publiées sous les auspices {du Bureau des Longitudes} (de l'Université de Paris) par M. [J.] Perrotin. Tom. 1–10. la. 4°. Paris, 1887–1905.

Annales de l'Observatoire de Paris. *See* **131.**

130. Annales de l'Observatoire de Toulouse. Par F. Petit. Tom. 1.
4°. Toulouse, 1863.

No more published until 1880, when the 'Annales' was continued as:

Annales de l'Observatoire astronomique, magnétique et météorologique de Toulouse. Tom. 1–7. 4°. Paris (et Toulouse), 1880–1907.

131. Annales de l'Observatoire {impérial} de Paris, publiées par U. J. Le Verrier ([E.] Mouchez, F. Tisserand, M. Lœwy). Mémoires. Tom. 1 —> 4°. Paris, 1855 —>

—— Observations. Tom. 1 —> 4°. Paris, 1858 —>

Imperfect: wanting volume 4 of the 'Observations'.

132. Annales de l'Observatoire impérial de Rio de Janeiro. Tom. 1–4.
4°. Rio de Janeiro, 1882–89.

Volumes 3 and 4 have a second title-page: 'Annaes do Imperial Observatorio do Rio de Janeiro.'

133. Annales de l'Observatoire météorologique du Mont-Blanc. Publiées sous la direction de J. Vallot. Tom. 1–6. 4°. Paris, 1893–1905.

134. Annales de l'Observatoire national d'Athènes. Tom. 1 —>
4°. Athènes, 1896 —>

Annales de l'Observatoire physique central de Russie. *See* **1195.**

Annales de l'Observatoire royal de Belgique. *See* **126.**

Annales de l'Observatoire royal de Bruxelles. *See* **126.**

135. Annales de l'Université de Lyon. Tom. 2, fasc. 2 —>
la. 8°. Paris (et Lyon), 1892 —>

Imperfect: wanting part 3 of volume 2, volumes 4, 5, and 8, and fascicules 18, 19, 21, 22, 24, 31, 36, 37, 38, and 40.

After fascicule 40 the 'Annales' is divided into two sections: Section 1. Sciences, Médecine; Section 2. Droit, Lettres.

136. Annales de la Faculté des Sciences de Marseille. Publiées sous les auspices de la Municipalité. Tom. 1 —→
4°. Marseille, Paris, 1891 —→

137. Annales de la Faculté des Sciences de (l'Université de) **Toulouse,** pour les sciences mathématiques et les sciences physiques, publiées par un comité de rédaction composé des professeurs de mathématiques, de physique, et de chimie de la faculté, *etc.* Tom. 1–12.
4°. Paris (et Toulouse), 1887–98.

138. Annales de la Médecine physiologique; par F. J. V. Broussais. Tom. 1–22. 8°. **Paris,** 1822–32.

Annales de la Société d'Agriculture, Sciences et Industrie de Lyon. *See* **153.**

139. Annales de la Société d'Émulation du Département des Vosges. Tom. 1–4. 8°. **Épinal,** 1831–40.

140. Annales de la Société de Médecine d'Anvers. 1841 (–1856).
8°. Anvers, 1841–56.
Imperfect: wanting pp. 253–356 of the volume for the year 1847, and pp. 193–256 and 305–384 of the volume for the year 1850.

Annales de la Société des Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans. *See* **491.**

141. Annales de la Société entomologique de France. Tom. 1–64.
8°. **Paris,** 1832–95.
Imperfect: wanting volumes 1–3 (1853–55) of the 3rd series.
From 1843 to 1890 the volumes are numbered from Série 2, tome 1 to Série 6, tome 10. In 1891 the original numbering is reverted to, the volume for that year being volume 60.

142. Annales de la Société géologique de Belgique. Tom. 1 —→
la. 8°. **Liége,** 1874 —→
The 'Annales' contains the 'Bulletin' and the 'Mémoires' of the Society. Volume 25bis forms volume 1 of the 'Mémoires de la Société géologique de Belgique' (q. v. No. 975).

Annales de la Société impériale d'Agriculture, Histoire naturelle et Arts utiles de Lyon. *See* **153.**

143. Annales de la Société linnéenne de Lyon. Nouvelle série, tom. 1–51.
la. 8°. Lyon (et Paris), 1853–1904.
Imperfect: wanting volumes 5–9.

144. Annales de la Société linnéenne du Département de Maine-et-Loire. Année 1–4. la. 8°. **Angers,** 1854–61.

145. Annales de la Société littéraire, scientifique et artistique d'Apt (Vaucluse). Année 1–5. 1863 (–1868). 8°. Apt, 1865–71.

[*Continued as:*]
Procès-Verbaux des Séances de la Société littéraire, scientifique et artistique d'Apt. Série 2, tom. 1–2. 1868 (–1873).
8°. Apt, 1873–74.

146. **Annales de la Société** (royale zoologique et) **malacologique de Belgique.** Année 1863 → Tom. 1 →
la. 8°. Bruxelles, [1866?] →
Several of the volumes have a second title-page: 'Mémoires de la Société malacologique de Belgique.'

Annales de la Société royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans. *See* 491.

Annales de la Société royale zoologique et malacologique de Belgique. *See* 146.

147. **Annales de Mathématiques pures et appliquées.** Recueil périodique, rédigé par J. D. Gergonne et J. E. Thomas-Lavernède. Tom. 1–22, no. 2. 4°. **Nismes,** 1810–31.
No more published. The 'Journal de Mathématiques pures et appliquées' (q. v. No. 793), commenced in 1836, was intended as a continuation of the 'Annales'.

148. **Annales des Arts et Manufactures,** ou mémoires technologiques sur les découvertes modernes concernant tous les arts et métiers, les manufactures, l'agriculture, le commerce et la navigation. Par MM. [B.] O'Reilly et [J. N.] Barbier-Vémars. [Première Collection.] Tom. 1–56. 8°. **Paris,** [1800–15].
This set is third edition published in 1818.

Annales des Mines. *See* 800.

149. **Annales des Ponts et Chaussées.** Mémoires et documens relatifs à l'art des constructions et au service de l'ingénieur; lois, ordonnances et autres actes concernant l'administration des ponts et chaussées. Série 1. 1831 (–1840). 8°. **Paris,** 1831–40.

—— Série 6. 1881 → 8° (la. 8°). Paris, 1881 →

150. **Annales des Sciences géologiques,** ou archives de géologie, de minéralogie, de paléontologie, et de toutes les parties de géographie, d'astronomie, de météorologie, de physique générale, &c., qui se rattachent directement à la géologie pure et appliquée; publiées par M. A. Rivière. Tom. 1–2. 8°. **Paris,** 1842–[1843].
No more published.

151. **Annales des Sciences géologiques.** Publiées sous la direction de M. Hébert et de M. A. Milne-Edwards. Tom. 1–22.
la. 8°. **Paris,** 1869–91.
Imperfect: wanting articles 2 and 3 of volume 14.

152. Annales des Sciences naturelles. Par MM. [J. V.] Audouin, [A. T.] Brongniart et [J. B.] Dumas ([H.] Milne-Edwards, [J. A.] Guillemin, [and others]). Comprenant la physiologie animale et végétale, l'anatomie comparée des deux règnes, la zoologie, la botanique, la minéralogie et la géologie. Tom. 1 —> 8° (la. 8°). **Paris,** 1824 —>
After 1833 the 'Annales' was divided into two series: 'Botanique' and 'Zoologie'.
Imperfect: wanting pp. 285–300 of volume 16 of the 6th series of the zoological section.

153. Annales des Sciences physiques et naturelles, d'Agriculture et d'Industrie. Publiées par la Société royale d'Agriculture, &c., de **Lyon.** Tom. 1—Série 3, tom. 11.
la. 8°. Lyon, Paris, Londres, 1838–67.

[*Continued as:*]

Annales de la Société impériale d'Agriculture, Histoire naturelle et Arts utiles de Lyon. Série 4, tom. 1—Série 6, tom. 5.
la. 8°. Lyon, Paris, 1868–92.

[*Continued as:*]

Annales de la Société d'Agriculture, Sciences et Industrie de Lyon. Série 7, tom. 1—Série 8, tom. 1.
la. 8°. Lyon, Paris, 1893–1904.

154. Annales des Universités de Belgique; ou, recueil contenant les lois, arrêtés et règlements relatifs à l'enseignement supérieur, les mémoires couronnés aux concours universitaires, et d'autres documents académiques. 1842 (–1844). Année 1–3. la. 8°. **Bruxelles,** 1843–46.

155. Annales du Bureau central météorologique de France, publiées par E. Mascart (A. Angot). Année 1877 —>
la. 4°. **Paris,** 1880 —>

156. Annales du Bureau des Longitudes et de l'Observatoire astronomique de Montsouris. Tom. 1–6. 4°. Paris, 1877–1903.

157. Annales du Conservatoire {impérial} des Arts et Métiers. Tom. 1—Série 3, tom. 4. 8°. **Paris,** 1861–1902.
Imperfect: wanting all after part 1 of volume 11, and volume 12 to the end of the 1st series (1880–1888).

158. Annales du Jardin botanique de Buitenzorg, publiées par M. Treub. Vol. 2 —> la. 8°. Leide, 1882 —>
Imperfect: wanting pp. 1–76 of volume 2, pp. 89 to the end of volume 3, pp. 81 to the end of volume 5, pp. 1–96 of volume 6, pp. 127 to the end of volume 9, the whole of volume 10, and pp. 85 to the end of volume 19.

159. Annales du Musée d'Histoire naturelle de Marseille. Publiées . . . sous la direction de A. F. Marion. Zoologie. Travaux du Laboratoire de Zoologie marine. Tom. 1–2. 4°. Marseille, 1883–85.

160. Annales du Musée du Congo (Belge). Botanique. Série 1, tom. 1 —> la. 4°. Bruxelles, 1898 —>

—— Ethnographie et Anthropologie. Série 1, tom. 1 —> la. 4°. Bruxelles, 1899 —>

—— Géologie, Paléontologie et Minéralogie. Série 1, tom. 1 —> la. 4°. Bruxelles, 1908 —>

—— Zoologie. Série 1, tom. 1, fasc. 4 —> la. 4°. Bruxelles, 1898 —>

161. Annales du Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique. Tom. 1–14. fol. **Bruxelles,** 1877–87.
No more published.

162. Annales du Muséum national d'Histoire naturelle, par les professeurs de cet établissement. Tom. 1–20. 4°. **Paris,** an xi (1802)–1813.

[*Continued as :*]

Mémoires du Muséum d'Histoire naturelle, par les professeurs de cet établissement. Tom. 1–20. 4°. Paris, 1815–32.

[*Continued as :*]

Nouvelles Annales du Muséum d'Histoire naturelle, ou recueil de mémoires publiés par les Professeurs de cet Établissement et par d'autres naturalistes sur l'histoire naturelle, l'anatomie, et la chimie. Tom. 1–4. 4°. Paris, 1832–35.

[*Continued as :*]

Archives du Muséum d'Histoire naturelle. Tom. 1–10. 4°. Paris, 1839–61.

[*Continued as :*]

Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle. Tom. 1 —> 4° (la. 4°). 1865 —>
Imperfect : wanting volume 2 of the 4th series.

Annalen des Nationalmuseums der Naturgeschichte, herausgegeben von den Professoren dieser Anstalt, übersetzt und mit Anmerkungen begleitet von J. J. Bernhardi. [Bd. 1–2.] 4°. Hamburg und Maynz, 1803–4.

Annales encyclopédiques. *See* **900.**

163. Annales françaises et étrangères d'Anatomie et de Physiologie, appliquées à la médecine et à l'histoire naturelle ; par MM. [J. L. M.] Laurent, P. F. A. Bazin, [and others]. Tom. 1–3.
No more published. la. 8°. **Paris,** [1837]–1839.

164. Annales générales des Sciences physiques; par [J. B.] Bory de St.-Vincent, [A.] Drapiez, et [J. B.] van Mons. Tom. 1–8. 8°. **Bruxelles,** 1819–21.

Annales hydrographiques. *See* **941.**

165. Annales maritimes et coloniales, ou recueil des lois, décrets, ordonnances, décisions et réglemens rendus sur la marine et les colonies, pendant les années 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814 et 1815, pour servir d'introduction aux Annales maritimes et coloniales commencées en 1816, et faire suite au Recueil des Lois relatives à la marine et aux colonies, qui s'arrête à la fin de 1808. Publié avec l'approbation de . . . le Ministre de la Marine et des Colonies, par M. Bajot. Années 1809–1815. 2 tom.
8°. **Paris,** 1818.

Annales maritimes et coloniales, ou recueil de lois et ordonnances royales, réglemens et décisions ministérielles, mémoires, observations et notices particulières, et généralement de tout ce qui peut intéresser la Marine et les Colonies, sous les rapports militaires, administratifs, judiciaires, nautiques, consulaires et commerciaux ; publié avec l'approbation de . . . le Ministre de la Marine et des Colonies, par M. Bajot (et M. Poirré). Année 1816—Série 2, Année 25. 8°. Paris, 1816–40.
In 1849 the 'Annales maritimes et coloniales' was united with the 'Mélanges hydrographiques' and continued as: 'Annales hydrographiques' (*q. v. No. 941*).

166. Annales médico-psychologiques. Journal destiné à recueillir tous les documents relatifs à l'aliénation mentale, aux névroses et à la médecine légale des aliénés ; par MM. Baillarger, Brierre de Boismont, et Cerise. (2me Série.) Tom. 2–5. 8°. **Paris,** 1850–53.

Annales mensuelles de l'Industrie manufacturière, agricole et commerciale. *See* **121.**

167. Annales météorologiques de l'Observatoire royal de Bruxelles. Année 1867 (–1879). [Tom. 1–13.] 4°. Bruxelles, 1867–79.
After volume 13 the 'Annales' was united with the 'Annales de l'Observatoire' (*q. v. No. 126*).

168. Annales Musei Botanici Lugduno-Batavi. Edidit F. A. G. Miquel. Vol. 1–4. fol. Amstelodami, 1863–69.

Annales scientifiques, agricoles et industrielles du Département de l'Aisne. *See* **116.**

169. Annales scientifiques de l'École normale supérieure, publiées sous les auspices du Ministre de l'Instruction publique, par L. Pasteur [and others]. Tom. 1 → 4°. **Paris,** 1864 →

170. Annales scientifiques de l'Université de Jassy. Tom. 1–5.
la. 8°. Jassy, 1900–8.
Imperfect: wanting pp. 211 to the end of volume 5.

171. Annales scientifiques, (littéraires et) **industrielles** {**et statistiques**} **de l'Auvergne.** Par H. Lecoq (publiées par l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Clermont-Ferrand). Tom. 1–31.
8°. **Clermont-Ferrand,** 1828–58.

[*Continued as:*]

Mémoires de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres, et Arts de Clermont-Ferrand. Nouvelle série, tom. 1–6.
8°. Clermont-Ferrand, 1859–64.

172. **Annali del Musèo imperiale di Fisica e Storia naturale di Firenze** per il 1808. Tom. 1. 4°. Firenze, 1808.
Annali del r. Musèo di Fisica e Storia naturale di Firenze per il 1865. Nuova serie, vol. 1. 4°. Firenze, 1866.

173. **Annali dell' Accademia degli aspiranti Naturalisti.** Anno [1861]–1866. Serie 3, vol. 1—serie 4, vol. 1. 8°. **Napoli,** 1861–67.

174. **Annali della r. Scuola normale superiore di Pisa.** Scienze fisiche e matematiche. Vol. 1. 8°. Pisa, 1871.

175. **Annali delle Università Toscane.** Tom. 1–8.
la. 8° (4°). **Pisa,** 1846–66.
Volumes 1–5, 7 and 8 are divided into two sections: 'Scienze noologiche' and 'Scienze cosmologiche.' Imperfect: wanting pp. 61–68 of volume 3 of the 'Scienze noologiche' section.

176. **Annali di Fisica** dell' Abbate F. Zantedeschi. 1849–50. [Vol. 1.]
No more published. la. 8°. **Padova,** 1849–50.

177. **Annali di Fisica, Chimica e Matematiche,** col Bullettino dell' industria meccanica e chimica, diretti da G. A. Majocchi. Vol. 1–12.
8°. **Milano,** 1841–43.

[*Continued as:*]

Annali di Fisica, Chimica e Matematiche coi Bollettini di farmacia e di tecnologia, diretti da G. A. Majocchi. Vol. 13–28.
8°. Milano, 1844–47.

178. **Annali di Geografia e di Statistica.** Composti e pubblicati da G. Gräberg. Tom. 1–2. 8°. **Genova,** 1802.
No more published.

Annali di Matematica pura ed applicata. *See* **179.**

179. **Annali di Scienze matematiche e fisiche;** compilati da B. Tortolini. Tom. 1–8. la. 8°. **Roma,** 1850–57.

[*Continued as:*]

Annali di Matematica pura ed applicata; pubblicati da B. Tortolini (F. Brioschi e L. Cremona). Tom. 1 —>
4°. Roma (Milano), 1858 —>

Annals and Magazine of Natural History. *See* **911.**

180. **Annals of Agriculture,** and other useful arts. Collected and published by A. Young. Vol. 1. 8°. **London,** 1784.

181. **Annals of Botany.** Editors, C. Konig and J. Sims. Vol. 1–2.
No more published. 8°. **London,** 1805–6.

182. **Annals of Botany.** Edited by I. B. Balfour, S. H. Vines and W. G. Farlow [and others]. Vol. 1 —→
la. 8°. **London, Oxford,** 1887 —→

183. The **Annals of Electricity, Magnetism, and Chemistry;** and guardian of experimental science. Conducted by W. Sturgeon. Vol. 1–10. 8°. **London,** 1836–43.
No more published.

Annals of Mathematics. *See* **90.**

Annals of Medicine. *See* **934.**

Annals of Natural History. *See* **911.**

184. The **Annals of Philosophical Discovery** and monthly reporter of the progress of practical science. Conducted by W. Sturgeon. No. 1–5.
No more published after number 6. 8°. **London,** 1843.

185. **Annals of Philosophy;** or, magazine of chemistry, mineralogy, mechanics, natural history, agriculture, and the arts. By T. Thomson. Vol. 1—New series, vol. 12.
8°. **London,** 1813–26.
After volume 12 of the new series the 'Annals' was united with 'The Philosophical Magazine' (q. v. No. 1229).

186. **Annals of Philosophy, Natural History, Chemistry, Literature, Agriculture, and the Mechanical and Fine Arts.** For the year 1800 (–1801). By F. Garnett [and others]. Vol. 1–2.
8°. **London,** 1801–2.

187. **Annals of the Astronomical Observatory of Harvard College.** Vol. 1 —→ 4°. **Cambridge** [Mass.], 1856 —→

188. **Annals of the Astrophysical Observatory of the Smithsonian Institution.** Vol. 1 —→ la. 4°. **Washington,** 1900 —→

189. **Annals of the** {**Cape Observatory**} (Royal Observatory, **Cape of Good Hope**). Vol. 1 —→ 4°. London, [1886] —→
The 'Annals' is published at irregular intervals. The following parts were published by the end of 1911: Vol. 1 pts. 1–5, vol. 2 pts. 1–6, the whole of vols. 3, 4, 5, 6, 7 and 9, vol. 8 pts. 1 and 2, vol. 10 pts. 2 and 3, vol. 11 pts. 1–2, and vol. 12 pts. 2–4.

190. **Annals of the Dudley Observatory.** Vol. 1–2.
8°. **Albany,** 1866–71.

191. **Annals of the Lyceum of Natural History of New York.** Vol. 1–11. la. 8°. New York, 1824–76.
[*Continued as:*]
Annals of the New York Academy of Sciences. Vol. 1 —→
la. 8°. New York, (1877) —→

192. **Annals of the Natal {Government} Museum.** Edited by E. Warren. Vol. 1 —> la. 8°. London, 1906 —>

Annals of the New York Academy of Sciences. *See* **191.**

193. **Annals of the Queensland Museum.** No. 1 (and 4). 8°. **Brisbane,** 1891–97.

194. **Annals of the Royal Botanic Garden, Calcutta.** Vol. 1 —> fol. (la. fol.). Calcutta, 1887 —>

Annals of the Royal Observatory, Cape of Good Hope. *See* **189.**

195. **Annals of the Royal Observatory, Edinburgh.** Vol. 1 —> la. 4°. Glasgow (Edinburgh), 1902 —>

196. **Annals of the South African Museum.** Vol. 1 —> la. 8°. [**Cape Town**], 1899 —>

197. **Annals of the Transvaal Museum.** Vol. 1 —> la. 8°. **Pretoria,** 1908 —>
Volume 2 has a second title-page : 'Mededeelingen van het Transvaal Museum.'

198. **Annals of Tropical Medicine and Parasitology.** Issued by the **Liverpool** School of Tropical Medicine. (University of Liverpool.) Vol. 1 —> la. 8°. Liverpool, 1907 —>

199. **L'Année biologique.** Comptes rendus annuels des travaux de Biologie générale publiés sous la direction de Y. Delage, *etc.* 1895 —> Année 1 —> la. 8°. **Paris,** 1897 —>

200. **Annotationes Zoologicæ Japonensis** auspiciis Societatis Zoologicæ Tokyonensis seriatim editæ. Vol. 1 —> la. 8°. **Tokyo,** 1897 —>

Annuaire astronomique de l'Observatoire royal de Belgique. *See* **204.**

201. **Annuaire de Chimie.** Comprenant les applications de cette science à la médecine et à la pharmacie, ou répertoire des découvertes et des nouveaux travaux en chimie . . . par E. Millon et J. Reiset. 1847 (–1850). 8°. **Paris,** 1847–50.

Annuaire de l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. *See* **202.**

202. **Annuaire de l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles.** Année 1–11. 12°. Bruxelles, 1835–45.

[*Continued as :*]

Annuaire de l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. Année 12 —> 12°. Bruxelles, 1846 —>
Imperfect : wanting the volume for the year 1905 (Année 71).

203. **Annuaire de l'Institut des Provinces,** des Sociétés savantes et des Congrès scientifiques. Série 2, vol. 4 (and 6) [i. e. Vol. 14 and 16 of the whole series]. 8°. **Paris** et **Caen,** 1862–64.

204. **Annuaire de l'Observatoire** (Royal) **de** {**Bruxelles**} (Belgique), pour l'an 1834 (–1900). Par A. Quetelet [and others]. Année [1]–67. 12°. Bruxelles, 1834–1900.

Divided into two sections and continued as:

[I.] Annuaire astronomique de l'Observatoire royal de Belgique. 1901 —→ 12°. Bruxelles, 1901 —→

[II.] Observatoire royal de Belgique. Annuaire météorologique pour 1901 —→ 12°. Bruxelles, 1901 —→

Imperfect: wanting the volumes for the years 1902, 1903 and 1905.

Annuaire de l'Observatoire de Montsouris. *See* **213.**

Annuaire de l'Observatoire royal de Belgique. *See* **204.**

205. **Annuaire** {**de la République française, présenté au Corps Législatif**} **par le Bureau des Longitudes** (avec des notices scientifiques) pour l'année vi (1798) —→ 12°. **Paris,** 1797 —→

Imperfect: wanting the volume for the year 1803.

Annuaire de la Société d'Encouragement pour l'Industrie nationale. *See* **467.**

Annuaire de la Société météorologique de France. *See* **212.**

206. **Annuaire de Paris.** Année 1. 8°. Paris, 1872.

207. **Annuaire des Cinq Départements de l'Ancienne Normandie,** publié par l'Association Normande. Année 6 (and 23). 8°. **Caen,** 1840–57.

208. **Annuaire des Marées des Côtes de France** pour l'an 1839 (–1881). Publié au Dépôt de la Marine, *etc.* 12°. **Paris,** 1838–80.

Imperfect: wanting the volumes for the years 1840 to 1848, 1855, 1856, 1875, and 1877 to 1879.

209. **Annuaire des Sociétés savantes de la France** et de l'étranger, par A. d'Héricourt. Tom. 1–2. 8°. **Paris,** 1863–64.

210. **Annuaire du Journal des Mines de Russie.** Année 1835 (–1838). 8°. **Saint-Pétersbourg,** 1840.

Annuaire du Musée zoologique de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg. *See* **632.**

Annuaire magnétique et météorologique du Corps des Ingénieurs des Mines de Russie. *See* **1195.**

211. **Annuaire météorologique** pour l'an x [1802] (–1810) . . . Par J. B. Lamarck. No. 3–11. 8°. **Paris,** [1802–10 ?].

Annuaire météorologique de l'Observatoire royal de Belgique. *See* **204.**

212. **Annuaire météorologique de la France . . .** par J. Haeghens, C. Martins, et A. Bérigny. 1849 (–1852). Année [1]–4. 4°. **Paris,** 1848–53.

[*Continued as:*]

Annuaire de la Société météorologique de France. Tom. 1. 4°. Paris, 1853.

213. **Annuaire {météorologique et agricole} de l'Observatoire de Montsouris** pour l'an 1876 (–1887). 12°. Paris, [1876–87?].
Imperfect: wanting the volumes for the years 1880 and 1882.

Annuaire par le Bureau des Longitudes. *See* 205.

214. **Annual of the National Academy of Sciences [Washington].** 1863 (–1866). 12°. Cambridge [Mass.], 1865–67.

215. The **Annual of the Royal School of Naval Architecture and Marine Engineering.** A collection of papers on professional subjects, *etc.* [Vol. 1–4.] 8°. **London,** 1871–74.
No more published.

Annual Report and Abstract of Proceedings of the Brighton and Sussex Natural History Society. *See* 218.

216. **Annual Report, and Proceedings, of the Botanical Society of Edinburgh.** (1st–5th Reports.) 8°. Edinburgh, [1837]–1841.
Volume 1 is 2nd edition published in 1841.

[*Continued as:*]

Transactions of the Botanical Society. Vol. 1–11. 8°. Edinburgh, 1844–73.

[*Continued as:*]

Transactions and Proceedings of the Botanical Society (of Edinburgh). Vol. 12 → 8°. Edinburgh, 1876 →

Annual Report and Transactions of the Plymouth Institution. *See* 231.

Annual Report of the American Institute of the City of New York. *See* 1591.

Annual Report of the American Museum of Natural History. *See* 76.

Annual Report of the Astronomical Observatory of Harvard College. *See* 226.

Annual Report of the Board of Control of the State Agricultural Experiment Station, at Amherst, Mass. *See* 234.

217. **Annual Report of the Board of Regents of the Smithsonian Institution.** 1849 (4th, *etc.*, Reports) → 8°. **Washington,** 1850 →
Imperfect: wanting the volume for the year 1862.

218. Annual Report of the Brighton and Sussex Natural History Society. (14th–16th Reports.) 12°. Brighton, 1867–69.

Annual Report and Abstract of Proceedings of the Brighton and Sussex Natural History Society. (18th–24th Reports.) 8°. Brighton, 1871–78.

Annual Report of the Brighton and Sussex Natural History Society for the year ending 30th Sept., 1880 (—June, 1886). 8°. Brighton, 1880–86.

[*Continued as:*]

Brighton and Sussex Natural History and Philosophical Society. Annual Report . . . together with abstracts of papers read before the Society. 1887 (–1895). 8°. Brighton, [1887]–1895.

Brighton and Hove Natural History and Philosophical Society. Abstracts of Papers . . . together with the Annual Report for the year ending June 1899 (and the year ending June 1905). 8°. Brighton, 1899–1905.

219. Annual Report of the Bureau of (American) **Ethnology** to the Secretary of the Smithsonian Institution. 1879 (1st, *etc.*, Reports) —> sm. fol. **Washington,** 1881—>

220. Annual Report of the Canadian Institute, *etc.* 1886–7 (—1893–4). [1st–7th Reports.] 1a. 8°. **Toronto,** 1888–94.

Annual Report of the Cardiff Naturalists' Society. *See* 543.

221. Annual Report of the Chief Executive Viticultural Officer (C. A. Wetmore) to the Board of State Viticultural Commissioners, for the year 1881 (—1883–4). (1st and 2nd Reports.) 8°. **Sacramento,** 1881–84.

222. Annual Report of the Chief Signal Officer (of the [United States] Army) to the Secretary of War. 1871 (–1890). 8°. **Washington,** 1871–90.

Imperfect: wanting the volumes for the years 1873 to 1875.

Annual Report of the Cornwall Polytechnic Society. *See* 1408.

223. Annual Report of the Council of the Yorkshire Philosophical Society for 1827 (–1889). 1a. 8°. **York,** 1828–90.

Imperfect: wanting the volumes for the years 1856 and 1882.

224. Annual Report of the Department of Mines, New South Wales, for the year 1875 (–1890). [1st–16th Reports.] 4° (sm. fol.). **Sydney,** 1876–91.

[*Continued as:*]

Annual Report of the Department of Mines and Agriculture, New South Wales, for the year 1891 (–1895). sm. fol. Sydney, 1892–96.

—— 1902. sm. fol. Sydney, 1903.

225. **Annual Report of the Deputy Master of the Mint.** 1872 (–1886). (3rd–17th Reports.) la. 8°. **London,** 1873–87.
Imperfect : wanting the 5th (1874) Report.

Annual Report of the Devon and Cornwall Natural History Society. *See* 231.

226. **Annual Report of the Director of the Astronomical Observatory of Harvard College.** 1880. (35th, *etc.*, Reports.) —>
8°. **Cambridge** [Mass.], 1881 —>
Imperfect : wanting the volumes for the years 1883 and 1897 to 1906.

227. **Annual Report of the Director of the Royal Alfred Observatory (Mauritius).** 1883 —> sm. fol. [Mauritius, 1884 —>]
Imperfect : wanting the volumes for the years 1884 and 1893.

Annual Report of the Director of the United States Geological Survey. *See* 236.

228. **Annual Report of the Fishery Board for Scotland . . .** Part 3. Scientific Investigations. 1899 (18th, *etc.*, Reports) —>
la. 8°. **Glasgow,** 1900 —>

Annual Report of the Geological and Natural History Survey of Canada. *See* 657.

Annual Report of the Geological Commission, Cape of Good Hope. *See* 541.

Annual Report of the Iowa Geological Survey. *See* 715.

229. **Annual Report of the Liverpool Marine Biology Committee,** and their Biological Station at Port Erin, Isle of Man. By W. A. Herdman. (6th, *etc.*, Reports) —> 8°. Liverpool, 1893 —>
Imperfect : wanting the 7th to the 15th Reports.

Annual Report of the Massachusetts Board of Agriculture. *See* 233.

Annual Report of the New York State Museum. *See* 232.

Annual Report of the Peabody Academy of Science. *See* 235.

230. **Annual Report of the Peabody Museum of American Archæology and Ethnology in connection with Harvard University.** (1st–9th Reports.) 8°. **Cambridge** [Mass.], 1868–76.

231. **Annual Report of the Plymouth Institution** and Devon and Cornwall Natural History Society. 1855–6 (—1856–7).
8°. Plymouth, 1856–57.
[*Continued as :*]
Annual Report and Transactions of the Plymouth Institution and Devon and Cornwall Natural History Society. 1857–8 (—1903–4) (i. e. vol. 14, part 1). 8°. Plymouth, 1858–1904.
Imperfect : wanting the volumes for the years 1894–5 to 1902–3 (i. e. volumes 12 and 13).
See also 'Transactions of the Plymouth Institution', No. 1654.

232. **Annual Report of the Regents of the University (of the State of New York)** on the condition of the State Cabinet of Natural History and the historical and antiquarian collection annexed thereto. (3rd–23rd Reports.) 8°. **Albany,** 1850–73.

[*Continued as:*]

Annual Report on the New York State Museum {of Natural History, by the Regents of the University of the State of New York}. (24th, *etc.*, Reports) → 8° and 4°. Albany, 1872 →
Imperfect: wanting the 6th Report (1852).

Annual Report of the Royal Alfred Observatory (Mauritius). *See* 227.

Annual Report of the Royal Cornwall Polytechnic Society. *See* 1408.

Annual Report of the Royal Humane Society. *See* 1468.

Annual Report of the Royal Institution of Cornwall. *See* 855.

Annual Report of the Royal Institution of South Wales. *See* 1469.

233. **Annual Report of the Secretary of the Massachusetts Board of Agriculture,** *etc.* 1871 (–1873). (19th–21st Reports.) 8°. **Boston,** 1872–74.

Annual Report of the Smithsonian Institution. *See* 217.

234. **Annual Report of the** (Board of Control of the) **State Agricultural Experiment Station, at Amherst, Mass.** 1883 (–1894). (1st–12th Reports.) 8°. Boston, 1884–95.

Annual Report of the Swansea Scientific Society. *See* 1469.

235. **Annual Report of the Trustees of the Peabody Academy of Science.** (1st–6th Reports.) 8°. **Salem,** 1869–74.
Imperfect: wanting the 5th Report.

236. **Annual Report of the** (Director of the) **United States Geological Survey.** (1st, *etc.*, Reports) →
sm. fol. (la. 8°). **Washington,** 1880 →
Imperfect: wanting the 28th and 29th Reports for 1907 and 1908.

237. **Annual Report of the United States Geological** (and Geographical) **Survey of the Territories** for the years 1867 (–1878). (1st–12th Reports.) 8°. **Washington,** 1873–83.
No more published.

Annual Report of the Warwickshire Natural History and Archæological Society. *See* 1756.

Annual Report of the Yorkshire Philosophical Society. *See* 223.

238. **Annual Report on Meteorological Observations, registered in the Punjab.** By A. Neil. 1867 (–1868). sm. fol. Lodiana, 1868–69.

[*Continued as:*]

Report on the Meteorology of the Punjab for the year 1869 (–1871). By A. Neil. sm. fol. Lahore, 1870–72.

Annual Report on the Colonial Museum and Laboratory, New Zealand. *See* 658.

239. **Annuario del Museo zoologico della r. Università di Napoli.** Per A. Costa. Anno 1–4. [1861]–(1864). 4°. Napoli, 1862–67.

—— Nuova Serie, vol. 1 —→ 4°. Napoli, 1901 —→

240. **Annuario della Società dei Naturalisti in Modena.** Anno 1–13. 8°. Modena, 1866–79.

241. **Annuario publicado pelo {Imperial} Observatorio do Rio de Janeiro.** 1885 [Anno 1, *etc.*] —→ sm. 8°. Rio de Janeiro, 1884 —→

242. The **Anthropological Review** [including the Journal of the Anthropological Society of London]. Vol. 1–8. 8°. **London,** 1863–70.

[*Continued as:*]

Journal of Anthropology. Edited by J. Beddoe, H. Beigel [and others]. [Vol. 1.] 8°. London, 1870–71.

No more published.

243. **L'Anthropologie.** (Matériaux pour l'Histoire de l'Homme, Revue d'Anthropologie, Revue d'Ethnographie, réunis.) Paraissant . . . sous la direction de MM. Cartailhac, Hamy, Topinard [and others]. Tom. 1 —→ la. 8°. **Paris,** 1890 —→

244. **Anuario del {real} Observatorio de Madrid.** 1860 —→ Año 1 —→ sm. 8°. Madrid, 1859 —→

No volumes were published for the years 1867, 1874, and 1875. This set wants the volumes for the years 1881 to 1906, if any were published.

Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau. *See* 498.

245. **Anzeiger der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.** Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. Jahrgang 1 —→ 8°. **Wien,** 1864 —→

246. **Appalachia.** (Published for the Appalachian Mountain Club.) Vol. 1, no. 1–4. la. 8°. **Boston,** 1876–78.

247. **Arbeiten aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte.** Beihefte zu den Veröffentlichungen des kaiserlichen Gesundheitsamtes. Bd. 1 —→ sm. fol. **Berlin,** 1886 —→

248. **Arbeiten aus dem Kieler physiologischen Institut.** 1868. Herausgegeben von V. Hensen. la. 8°. Kiel, 1869.

249. **Arbeiten aus dem physiologischen Laboratorium der Würzburger Hochschule.** Herausgegeben von A. Fick. Lieferung 1–4.
la. 8°. Würzburg, 1872–78.

250. **Arbeiten aus dem zoologisch-zootomischen Institut in Würzburg.** Herausgegeben von C. Semper (und A. Schuberg). Bd. 1–10.
la. 8°. Würzburg (Wiesbaden), 1874–95.

251. **Arbeiten aus dem zoologischen Institute der Universität Wien und der zoologischen Station in Triest.** Herausgegeben von C. Claus (K. Grobben und B. Hatschek). Tom. 1 —>
la. 8°. Wien, 1878 —>

252. **Arbeiten aus der physiologischen Anstalt zu Leipzig.** 1866 (–1876). Jahrgang 1–11. 8°. Leipzig, 1867–77.
Volume 1 consists of numbers 2 to 5 of the 18th volume of the 'Berichte über die Verhandlungen der königlich sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig'. The title-page of volume 1 is 'Berichte', etc.

253. **Arbeiten des botanischen Instituts in Würzburg.** Herausgegeben von J. Sachs. Bd. 1–3. la. 8°. Leipzig, 1874–88.

254. **Arbeiten des naturforschenden Vereins zu Riga.** Bd. 1.
8°. Rudolstadt, 1848.

Arbeiten und Veränderungen der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. *See* **1688.**

255. **Archaeologia:** or miscellaneous tracts relating to antiquity. Published by the Society of Antiquaries of **London.** Vol. 1 —>
4°. London, 1770 —>

256. **Archæologia Americana.** Transactions and collections of the American Antiquarian Society. Vol. 2.
8°. **Cambridge** [Mass.], 1836.

257. The **Archaeological Journal.** Published under the direction of the . . . {British Archaeological Association} (Archaeological Institute of Great Britain and Ireland), *etc.* Vol. 1–2. 8°. **London,** 1845–46.

258. **Archief, uitgegeven door het Wiskundig Genootschap, onder de Zinspreuk 'Een onvermoeide arbeid komt alles te boven' te Amsterdam.** 1856 (–1863). Deel 1–2, stuk 3.
8°. Amsterdam, 1859–63.

259. **Архивъ Біологическихъ Наукъ издаваемый Императорскимъ Институтомъ Экспериментальной Медицины въ С.-Петербургѣ.** Томъ 1 —> 4°. С.-Петербургъ, 1892 —>
The volumes have a second title in French: 'Archives des Sciences biologiques, publiées par l'Institut impérial de Médecine expérimentale à St. Pétersbourg.'

260. Archiv der Agriculturchemie für denkende Landwirthe, oder Sammlung der wichtigsten Entdeckungen, Erfahrungen und Beobachtungen aus dem Reiche der Physik und Chemie für rationelle Landwirthe, Güterbesitzer, und Freunde der ökonomischen Gewerbe. Herausgegeben von S. F. Hermbstädt (und G. E. W. Crome). Bd. 1–7. 8°. **Berlin,** 1804–18.
No more published.
Volumes 6 and 7 have a second title-page: 'Neues Archiv,' etc.

261. Archiv der Insectengeschichte, herausgegeben von J. C. Füessly. Heft 1–6. 4°. **Zürich** und **Winterthur,** 1791–95.
No more published after part 8 (1796).
Pages 129–151 of Heft 4 of this set are supplied in manuscript.

262. Archiv der Mathematik und Physik, mit besonderer Rücksicht auf die Bedürfnisse der Lehrer an höhern Unterrichtsanstalten. Herausgegeben von J. A. Grunert, (R. Hoppe, E. Lampe, W. F. Meyer, E. Jahnke). Theil 1 —>
1a. 8°. **Greifswald** (Leipzig und Dresden), 1841 —>

263. Archiv der Medizin, Chirurgie und Pharmazie. Von einer Gesellschaft schweizerischer Aerzte. Heft 1–4. 8°. **Aarau,** 1816–17.

264. Archiv der reinen und angewandten Mathematik. Herausgegeben von C. F. Hindenburg. Bd. 1–3 (Heft 11).
No more published. 8°. **Leipzig,** 1795–1800.
Imperfect: wanting pp. 1–256 of volume 2 (i.e. Hefte 5 and 6).

265. Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Meklenburg. Heft 1–19. 8°. Neubrandenburg, 1847–65.

266. Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. Udgivet af S. Lie, W. Müller og G. O. Sars [and others]. Bd. 1 —>
8°. **Kristiania,** 1876 —>

Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche Medicin. *See* 275.

Archiv für Anatomie und Entwickelungsgeschichte. *See* 275.

Archiv für Anatomie und Physiologie. *See* 275.

267. Archiv für Anthropologie. Zeitschrift für Naturgeschichte und Urgeschichte des Menschen. (Organ der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte.) Herausgegeben . . . unter der Redaction von A. Ecker und L. Lindenschmidt [and others]. Bd. 1 —> 4°. **Braunschweig,** 1866 —>
From volume 4 onwards the 'Archiv' contains: 'Correspondenz-Blatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. 1870,' etc.

268. Archiv für Bergbau und Hüttenwesen. Herausgegeben von C. J. B. Karsten. Bd. 1–20. sm. 8°. **Breslau** (Berlin), 1818–31.

[*Continued as:*]

Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde. Herausgegeben von C. J. B. Karsten (und H. v. Dechen). Bd. 1–26. *No more published.* 8°. Berlin, 1829–55.

Archiv für Chemie und Meteorologie. *See* 271.

269. Archiv für die Botanik. Herausgegeben von J. J. Römer. Bd. 1–3. *No more published.* 4°. **Leipzig,** 1796–1805.

270. Archiv für die gesammte Medicin. Herausgegeben von H. Haeser. Bd. 7. 8°. **Jena,** 1845.

271. Archiv für die gesammte Naturlehre . . . herausgegeben von K. W. G. Kastner. Bd. 1–27. 8°. **Nürnberg,** 1824–35.
No more published.
Volumes 19 to 27 have a second title-page: 'Archiv für Chemie und Meteorologie . . . Bd. 1–9.'

272. Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Thiere. Herausgegeben von E. F. W. Pflüger. Jahrgang 1–131. la. 8°. **Bonn,** 1868–1910.

[*Continued as:*]

Pflüger's Archiv für die gesammte Physiologie des Menschen und der Tiere [*sic*]. (Herausgegeben von M. Verworn.) Bd. 132 —→ la. 8°. Bonn, 1910 —→

Archiv für die gesamte Psychologie. *See* 1231.

273. Archiv für die holländischen Beiträge zur Natur- und Heilkunde. Herausgegeben von F. C. Donders und W. Berlin. Bd. 1–3. *No more published.* 8°. **Utrecht,** 1858–64.

274. Archiv für die neuesten Entdeckungen aus der Urwelt . . . herausgegeben von J. G. J. Ballenstedt (und J. F. Krüger). Bd. 1–5. 8°. **Quedlinburg** und **Leipzig,** 1819–23.

275. Archiv für die Physiologie. Von J. C. Reil (und J. H. F. Autenrieth). Bd. 1–12. 8°. **Halle,** 1796–1815.

[*Continued as:*]

Deutsches Archiv für die Physiologie . . . Herausgegeben von J. F. Meckel. Bd. 1–8. 8°. Halle und Berlin, 1815–23.

[*Continued as:*]

Archiv für Anatomie und Physiologie . . . Herausgegeben von J. F. Meckel. Jahrgang 1826 (–1832). 8°. Leipzig, 1826–32.
No volume was published for the year 1831.

[*After 1833 continued as:*]

Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche Medicin . . . Herausgegeben von J. Müller (C. B. Reichert und E. du Bois-Reymond). Jahrgang 1834 (–1876). 8°. Berlin (Leipzig), 1834–76.

[*Continued as:*]

[I.] Archiv für Anatomie und Entwickelungsgeschichte. Anatomische Abtheilung des Archives für Anatomie und Physiologie, zugleich Fortsetzung der Zeitschrift für Anatomie und Entwickelungsgeschichte [*q. v. No. 1773*] . . . Herausgegeben von W. His und W. Braune (W. Waldeyer). Jahrgang 1877 —→
la. 8°. Leipzig, 1877 —→

[II.] Archiv für Physiologie. Physiologische Abtheilung des Archives für Anatomie und Physiologie . . . Herausgegeben von E. du Bois-Reymond (T. W. Engelmann, M. Rubner). Jahrgang 1877 —→
la. 8°. Leipzig, 1877 —→

276. Archiv für die systematische Naturgeschichte; herausgegeben von F. Weber und D. M. H. Mohr. Bd. 1, Stück 1.
8°. **Leipzig,** 1804.

[*Continued as:*]

Beiträge zur Naturkunde . . . herausgegeben von F. Weber {und D. M. H. Mohr}. Bd. 1–2. 8°. Kiel, 1805–10.
No more published.

277. Archiv für die thierische Chemie. Herausgegeben von J. Horkel. Bd. 1, Heft 1–2. 8°. **Halle,** 1800–1.

278. Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie. Herausgegeben von E. Klebs, B. Naunyn, O. Schmiedeberg. Bd. 1 —→
8°. **Leipzig,** 1873 —→

279. Archiv für mikroskopische Anatomie. Herausgegeben von M. Schultze (V. La Valette St. George, W. Waldeyer, O. Hertwig). Bd. 1–43. la. 8°. **Bonn,** 1865–94.

[*Continued as:*]

Archiv für mikroskopische Anatomie und Entwicklungsgeschichte. Herausgegeben von O. Hertwig, {V. La Valette St. George} und W. Waldeyer. Bd. 44 —→ la. 8°. Bonn, 1895 —→

Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde. *See* **268.**

280. Archiv für Naturgeschichte . . . Herausgegeben von A. F. A. Wiegmann (W. F. Erichson, F. H. Troschel, E. v. Martens, F. Hilgendorf, W. Weltner). Jahrgang 1 —→
8° (la. 8°). **Berlin,** 1835 —→

281. Archiv für Ohrenheilkunde. Herausgegeben von Dr. [A. F.] von Tröltsch, A. Politzer und H. Schwartze. Bd. 1.
8°. **Würzburg,** 1864.

282. Archiv für Ophthalmologie. Herausgegeben von A. Graefe [and others]. Bd. 1–16. 8°. **Berlin,** 1854–70.

[*Continued as:*]

Albrecht von Graefe's Archiv für Ophthalmologie. Herausgegeben von F. Arlt, F. C. Donders und T. Leber. Bd. 17–27. 8°. Berlin, 1871–81.

283. Archiv für Optik. Internationales Organ für experimentelle, theoretische und technische Optik. Bd. 1. 4°. **Leipzig,** 1907–8.

284. Archiv für pathologische Anatomie und Physiologie und für klinische Medicin. Herausgegeben von R. Virchow {und B. Reinhardt}. Bd. 1–170. 8°. **Berlin,** 1847–1902.

[*Continued as:*]

Virchows Archiv für pathologische Anatomie, *etc.* Herausgegeben von J. Orth. Bd. 171 —> 8° (la. 8°). Berlin, 1903 —>

Archiv für Physiologie. *See* 275.

285. Archiv für physiologische Heilkunde. Herausgegeben von W. Roser und C. A. Wunderlich. Jahrgang 1–[18]. Neue Folge, Bd. 3. 8°. **Stuttgart,** 1842–59.

286. Archiv für physiologische und pathologische Chemie und Mikroskopie in ihrer Anwendung auf die praktische Medizin . . . als Fortsetzung der von Simon in Berlin gegründeten Zeitschrift, herausgegeben und redigirt von J. F. Heller. Jahrgang 1844 (–1847). 8°. **Wien,** 1844–47.

287. Archiv für Protistenkunde. Herausgegeben von F. Schaudinn (M. Hartmann und S. von Prowazek). Bd. 1 —> la. 8°. **Jena,** 1902 —>

288. Archiv für Psychiatrie und Nervenkrankheiten . . . herausgegeben von W. Griesinger [and others]. Bd. 1 —> la. 8°. **Berlin,** 1868 —>

289. Archiv für Schiffs- und Tropen-Hygiene, unter besonderer Berücksichtigung der Pathologie und Therapie, unter Mitwirkung des Instituts für Schiffs- und Tropenkrankheiten in **Hamburg . . .** mit besonderer Unterstützung der deutschen Kolonial-Gesellschaft, herausgegeben von C. Mense. Bd. 13–14. la. 8°. Leipzig, 1909–10.

290. Archiv für wissenschaftliche Kunde von Russland. Herausgegeben von A. Erman. Bd. 1–19. 8°. **Berlin,** 1841–60.

291. Archiv für Zoologie und Zootomie. Herausgegeben von C. R. W. Wiedemann. Bd. 1–5. 8°. **Berlin** (Braunschweig), 1800–6.

292. Archiv skandinavischer Beiträge zur Naturgeschichte. Herausgegeben von C. F. Hornschuch. Theil 1–2. 8°. Greifswald, 1845–50. *No more published.*

293. Archives de Biologie. Publiées par E. van Beneden et C. van Bambeke. Tom. 1 —> la. 8°. Gand, Leipzig, Paris, 1880 —>

Archives de l'Électricité. *See* 421.

Archives de l'Institut grand-ducal de Luxembourg. *See* 1527.

294. **Archives de l'Institut Pasteur de Tunis.** Année 1906 —> [Tom. 1] —> la. 8°. Tunis, 1906 —>
Imperfect: wanting pp. 97–136 of the volume for 1906, and pp. 1–58 of the volume for 1909.

295. **Archives de l'Institut royal de Bactériologie Camara Pestana.** Tom. 1, fasc. 1. la. 8°. **Lisbonne,** 1906.
Archivos do real Instituto bacteriologico Camara Pestana. Tom. 2 —> la. 8°. Lisbonne, 1908 —>

296. **Archives de la Commission scientifique du Mexique,** publiées sous les auspices du Ministère de l'Instruction publique. Tom. 1–3. 8°. Paris, 1865–67.

297. **Archives de Médecine expérimentale et d'Anatomie pathologique,** publiées, sous la direction de M. Charcot, par MM. Grancher, Lépine [and others]. Série 1, tom. 1 —> 8°. **Paris,** 1889 —>

Archives de Physiologie normale et pathologique. *See* 790.

298. **Archives de Zoologie expérimentale et générale.** Histoire naturelle, morphologie, histologie, évolution des animaux. Publiées sous la direction de H. de Lacaze-Duthiers (G. Pruvot et E. G. Racovitza). Tom. 1 —> la. 8°. **Paris,** 1872 —>

299. **Archives des Découvertes et des Inventions nouvelles,** faites dans les sciences, les arts et les manufactures, tant en France que dans les pays étrangers, pendant l'année 1808 (–1830). 8°. **Paris,** 1809–31.

300. **Archives des Missions scientifiques et littéraires,** choix de rapports et instructions publié sous les auspices du Ministère de l'Instruction publique et des Cultes. Tom. 1–8. la. 8°. **Paris,** 1850–59.
Imperfect: wanting volume 7.

—— Série 2, tom. 7. la. 8°. Paris, 1871–72.

Archives des Sciences biologiques, publiées par l'Institut impérial de Médecine expérimentale à St. Pétersbourg. *See* 259.

Archives des Sciences physiques et naturelles. *See* 421.

301. **Archives du Musée Teyler.** Vol. 1 —> sm. fol. **Harlem,** 1866 —>

302. **Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Lyon.** Tom. 1–9. la. 4°. Lyon, 1872–1907.

Archives du Muséum d'Histoire naturelle de Paris. *See* 162.

303. **Archives néerlandaises des Sciences exactes et naturelles,** publiées par la Société hollandaise des Sciences à **Harlem.** Tom. 1 —> la. 8°. La Haye, Haarlem, 1866 —>

304. **Archives of Science:** and transactions of the Orleans County Society of Natural Sciences. Vol. 1, no. 1–6. la. 8°. **Newport,** 1870–73.

305. Archives of Scientific and Practical Medicine. Edited by C. E. Brown-Séquard. Vol. 1, no. 1–5.
No more published. la. 8°. **New York** and **London,** 1873.

306. Archives of the Middlesex Hospital. Vol. 1 →
la. 8°. **London,** 1903 →
Imperfect: wanting volumes 6, 8, 9, 14, 16, 17 and 18.

307. Archives slaves de Biologie, dirigées par M. Mendelssohn et C. Richet (et H. de Varigny). Tom. 1–4. la. 8°. **Paris,** 1886–87.
No more published.

308. Archivio di Fisiologia. Diretto e pubblicato dal G. Fano. Vol. 1 → la. 8°. **Firenze,** 1904 →

309. Archivio per l'Antropologia e la Etnologia. Organo della Società italiana di Antropologia, Etnologia e Psicologia comparata; pubblicato dal Dott. P. Mantegazza. Vol. 21–38.
la. 8°. **Firenze,** 1891–1908.

310. Archivio per la Zoologia, l'Anatomia e la Fisiologia. Pubblicato per cura di G. Canestrini, G. Doria, P. M. Ferrari e M. Lessona. Vol. 1–3, fasc. 1. 8°. **Genova,** 1861–64.

—— Serie 2. Pubblicato per cura dei Professori S. Richiardi e G. Canestrini. Vol. 1–2, fasc. 1.
8°. Bologna (Torino e Firenze), 1869–70.
No more published after part 1 of volume 2 of the 2nd series.

311. Archivos da Palestra scientifica do Rio de Janeiro. Vol. 1.
4°. [Rio de Janeiro], 1858.

312. Archivos do Museu nacional do Rio de Janeiro. Vol. 1–8.
4°. Rio de Janeiro, 1876–92.

Archivos do real Instituto bacteriologico. *See* 295.

Argelander (F. W. A.). Astronomische Beobachtungen, Bonn. *See* 341.

313. The **Argonaut.** Edited by G. Gladstone. [Vol. 1.]
8°. **London,** [1874].

Arkiv för Botanik. *See* 425.

Arkiv för Kemi, Mineralogi och Geologi. *See* 425.

Arkiv för Matematik, Astronomi och Fysik. *See* 425.

Arkiv för Zoologi. *See* 425.

314. Army Medical Department. {Statistical, Sanitary, and Medical} Reports for the year 1859 (–1906). Vol. [1]–48.
la. 8°. **London,** 1861–1907.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1878 and 1893.

Årsberättelse i Astronomien. *See* 315.

Årsberättelse om Botaniska Arbeten och Upptäckter. *See* 315.

Årsberättelse om Framstegen i Insekternas, Myriapodernas och Arachnidernas Naturalhistoria. *See* 315.

Årsberättelse om Framstegen i Kemi. *See* 315.

Årsberättelse om Framstegen i Kemi och Mineralogi. *See* 315.

Årsberättelse om Framstegen i Physik och Chemie. *See* 315.

Årsberättelse om Framstegen uti Botanik. *See* 315.

Årsberättelse om Nyare Zoologiska Arbeten och Upptäckter. *See* 315.

Årsberättelse om Technologiens Framsteg. *See* 315.

Årsberättelse om Zoologiens Framsteg. *See* 315.

315. **Årsberättelser om Vetenskapernas Framsteg,** afgifne af Kongl. Vetenskaps-Academiens Embetsmän. 1821 (–1825).
8°. **Stockholm,** 1822–25.
Imperfect: wanting the volume for the year 1823. After 1825 the 'Årsberättelser' was divided into the following sections:

[**I.**] Årsberättelse i Astronomien. Af S. A. Cronstrand. 1826 (–1836).
8°. Stockholm, 1826–36.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1829 and 1832.

[*Continued as:*]

Berättelse om Astronomiens Framsteg för åren 1837–1841. Af N. H. Selander. 8°. Stockholm, 1842.

[**II.**] Öfversigt af Botaniska Arbeten och Upptäckter. Af J. E. Wikström. 1826. 8°. Stockholm, 1826.

[*Continued as:*]

Årsberättelse om Framstegen uti Botanik. Af J. E. Wikström. 1827 (–1828). 8°. Stockholm, 1827–28.

[*Continued as:*]

Årsberättelse om Botaniska Arbeten och Upptäckter. Af J. E. Wikström. 1829 (–1852). 8°. Stockholm, 1830–57.
Imperfect: wanting the volume for the year 1832.

[*Continued as:*]

Berättelse om Botaniska Arbeten och Upptäckter under åren 1853 och 1854. Af N. J. Andersson. 8°. Stockholm, 1856.

[**III.**] Årsberättelse om Framstegen i Physik och Chemie. Af J. Berzelius. 1826 (–1840). 8°. Stockholm, 1826–41.
Imperfect: wanting the volume for the year 1832.

[*Continued as:*]

Årsberättelse om Framstegen i Kemi och Mineralogi. Af J. Berzelius. 1841 (–1847). 8°. Stockholm, 1841–48.

[*Continued as:*]

Årsberättelse om Framstegen i Kemi under år 1847 (–1849). Af L. F. Svanberg. 8°. Stockholm, 1849–51.

Berättelse om Framstegen i Physik under åren 1843 och 1844. Af A. F. Svanberg och P. A. Siljeström. 8°. Stockholm, 1847.

Berättelse om Framstegen i Fysik under år 1849 (–1853). Af E. Edlund. 8°. Stockholm, 1851–59.

[**IV.**] Årsberättelse om Technologiens Framsteg. Af G. E. Pasch. 1827 (–1849). 8°. Stockholm, 1827–52.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1832, 1834, and 1841.

[**V.**] [Årsberättelse om Nyare Zoologiska Arbeten och Upptäckter. Af J. W. Dalman (S. Nilsson, B. F. Fries, C. J. Sundewall). 1826 (–1840). 8°. Stockholm, 1826–41.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1832 and 1835.

[*Continued as:*]

{Årsberättelse}{Berättelse} om Zoologiens Framsteg. Af C. J. Sundevall [*sic*] (C. H. Boheman, S. Lovén). 1840 (–1846). 8°. Stockholm, 1844–48.

{Årsberättelse}{Berättelse} om Framstegen i Insekternas, Myriapodernas och Arachnidernas Naturalhistoria. Af C. H. Boheman. 1847 (–1856). 8°. Stockholm, 1851–59.

Berättelse om Framstegen i Molluskernas, Crustaceernas och de Lägre Skelettlösa Djurens Naturhistoria under åren 1845–1849. Af S. Lovén. 8°. Stockholm, 1852.

Berättelse om Framstegen i Vertebrerade Djurens Naturalhistoria och Ethnografien under åren 1845–1850. Af C. J. Sundevall. 8°. Stockholm, 1853.

Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften; von J. Berzelius. Aus dem Schwedischen übersetzt von C. G. Gmelin (F. Wöhler). Jahrgang 1–20. 8°. Tübingen, 1822–41.

[*Continued as:*]

Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und Mineralogie. Jahrgang 21–27. 8°. Tübingen, 1842–48.

[*Continued as:*]

Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie; nach Berzelius' Tode fortgesetzt von L. Svanberg. Jahrgang 28–30. 8°. Tübingen, 1849–51.

Jahresbericht der schwedischen Academie der Wissenschaften über die Fortschritte der Naturgeschichte, Anatomie und Physiologie der Thiere und Pflanzen. Aus dem Schwedischen mit Zusätzen von J. Müller. 1824 (–1825). Jahrgang 1–2. 8°. Bonn, 1826–28.

Årsbok, Kungliga Svenska Vetenskaps-Akademiens. *See* 878.

Års-skrift, Lunds Universitets. *See* 50.

Årsskrift, Upsala Universitets. *See* 1706.

316. Årsskrift utgifven af Kongl. Vetenskaps-Societeten i Upsala. Årgängen 1–2. la. 8°. Upsala, 1860–61.

317. The **Art Journal.** New series, vol. 4–6. sm. fol. **London,** 1852–54.

318. The **Artisan**; or, mechanic's instructor, *etc.* [Edited by G. G. Carey]. Vol. 1–2. 8°. **London,** 1825.
No more published.

319. The **Asclepiad.** A book of original research and observation in the science, art, and literature of medicine, preventive and curative. By B. W. Richardson. Vol. [1]–11. 8°. **London,** (1884–95).

320. Asiatick Researches; or, transactions of the Society, instituted in Bengal, for inquiring into the history and antiquities, the arts, sciences, and literature, of Asia [i. e. The Asiatic Society of Bengal]. Vol. 1–20. la. 4°. **Calcutta,** 1788–1839.
No more published.

321. Assemblée publique de la Société royale des Sciences, tenue . . . 1774 (1779, 1780). 4°. **Montpellier,** 1775–81.

Assmann (A.). Zeitschrift für Entomologie. *See* 1779.

322. Association française pour l'Avancement des Sciences. Comptes-rendus de la 1re (–15e) Session. 1872 (–1886). la. 8°. Paris, 1873–87.

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. Bordeaux, 1872.
2. Lyon, 1873.
3. Lille, 1874.
4. Nantes, 1875.
5. Clermont-Ferrand, 1876.
6. Le Havre, 1877.
7. Paris, 1878.
8. Montpellier, 1879.
9. Reims, 1880.
10. Alger, 1881.
11. La Rochelle, 1882.
12. Rouen, 1883.
13. Blois, 1884.
14. Grenoble, 1885.
15. Nancy, 1886.

[*Continued as:*]

Association française pour l'Avancement des Sciences, fusionnée avec l'Association scientifique de France . . . Compte rendu de la 16me (17me, *etc.*) Session. 1887 —> la. 8°. Paris, 1887 —>

16. Toulouse, 1887.
17. Oran, 1888.
18. Paris, 1889.
19. Limoges, 1890.
20. Marseille, 1891.
21. Pau, 1892.
22. Besançon, 1893.
23. Caen, 1894.
24. Bordeaux, 1895.
25. Tunis, 1896.
26. Saint-Étienne, 1897.
27. Nantes, 1898.
28. Boulogne-sur-Mer, 1899.
29. Paris, 1900.
30. Ajaccio, 1901.
31. Montauban, 1902.
32. Angers, 1903.
33. Grenoble, 1904.
34. Cherbourg, 1905.
35. Lyon, 1906.
36. Reims, 1907.
37. Clermont-Ferrand, 1908.
38. Lille, 1909.

323. The **Assurance Magazine** (and journal of the Institute of Actuaries). Vol. 1–5. 8°. **London,** 1851–55.

Astronomical and Magnetical and Meteorological Observations made at the Royal Observatory, Greenwich. *See* **331.**

Astronomical and Meteorological Observations made at the Radcliffe Observatory. *See* **329.**

324. An **Astronomical Ephemeris** for the year 1838 (–1840), adapted to the meridian of the Observatory at **Trevandrum.** [Vol. 1–3.] 8°. Trevandrum, 1838–39.

325. The **Astronomical Journal.** Edited by B. A. Gould [and others]. Vol. 1 —> 4°. **Cambridge** [Mass.], (Boston), 1849 —>
Imperfect: wanting volumes 7–13 (1887–93). No volumes were published between the years 1861 and 1887.

Astronomical, Magnetic and Meteorological Observations made at the United States Naval Observatory. *See* **327.**

326. **Astronomical Notices** [of Observations made at the Observatory at **Ann Arbor.** Edited by F. Brünnow.] No. 1–28. la. 8°. Ann Arbor, 1858–61.
No more published after number 29 (1862).

Astronomical Observations made at the Honorable the East India Company's Observatory at Madras. *See* **1439.**

327. **Astronomical Observations made . . . at the National Observatory, Washington,** during the year 1845 (–1847). Vol. 1–3. 4°. Washington, 1846–53.

[*Continued as:*]

Astronomical (Magnetic and Meteorological) Observations made during the year 1848 (–1891) at the U[nited] S[tates] N[aval] Observatory, Washington. 4°. Washington, 1856–99.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1849, 1850, and 1853 to 1860.

328. **Astronomical Observations made at the Observatory of Cambridge** by G. B. Airy (J. Challis, J. C. Adams). For the year 1828 —→ Vol. 1 —→ 4°. Cambridge, 1829 —→

329. **Astronomical Observations made at the Radcliffe Observatory, Oxford,** in the year 1840 (–1852). Vol. 1–13.
la. 8°. Oxford, 1842–54.

[*Continued as:*]

Astronomical and Meteorological Observations made at the Radcliffe Observatory, Oxford, in the year 1853 (–1864). Vol. 14–24.
la. 8°. Oxford, 1855–67.

[*Continued as:*]

Results of Astronomical and Meteorological Observations made at the Radcliffe Observatory, Oxford, in the year 1865 (–1889). Vol. 25–46.
la. 8°. Oxford, 1868–96.

[*Continued as:*]

Astronomical and Meteorological Observations made at the Radcliffe Observatory . . . 1890 —→ Vol. 47 —→ la. 8°. Oxford, 1899 —→

330. **Astronomical Observations made at the Royal Observatory, Edinburgh.** By T. Henderson (C. P. Smyth). 1834 (–1886). Vol. 1–15. 4°. Edinburgh, 1838–86.

331. **Astronomical Observations, made at the Royal Observatory at Greenwich** from the year 1750 to the year 1762. By J. Bradley. (Together with a continuation of the same [to 1764] by N. Bliss.) 2 vols. fol. Oxford, 1798–1805.

[*Continued as:*]

Astronomical Observations made at the Royal Observatory at Greenwich, from the year 1765 (–1810). By N. Maskelyne . . . Published by the . . . Royal Society. Vol. 1–4. fol. London, 1776–1811.

[*Continued as:*]

Astronomical Observations made at the Royal Observatory at Greenwich, in the year 1811 (–1835). By J. Pond . . . {Published by the . . . Royal Society.} (Published by order of the Board of Admiralty.) Vol. 1–10. fol. London, 1815–35.

[*Continued as:*]

Astronomical Observations made at the Royal Observatory, Greenwich, in the year 1836 (–1847). la. 4°. London, 1837–49.

[*United with the 'Magnetical and Meteorological Observations'* (*q. v. No. 912*) *and continued as:*]

Astronomical and Magnetical and Meteorological Observations made at the Royal Observatory, Greenwich, in the year 1848 —→

la. 4°. London (Edinburgh), 1850 —→

Imperfect: wanting the volume for the year 1884.

332. Astronomical Observations made at the Sydney Observatory, in the year 1859 (–1860), by W. Scott. la. 8°. Sydney, 1860–61.

Astronomical Observations made at the United States Naval Observatory. *See* 327.

333. Astronomical Observations made at the Williamstown Observatory, in the years 1861, 1862, and 1863, under the direction of R. L. J. Ellery. la. 8°. **Melbourne,** 1869.

Results of Astronomical Observations made at the Melbourne Observatory in the year 1863 (–1884), under the direction of R. L. J. Ellery. la. 8°. Melbourne, 1866–88.

334. Astronomical Observatory of Harvard College. Miscellaneous Papers. 1888-95. 8°. **Cambridge,** Mass., 1896.

335. L'Astronomie. Revue (mensuelle) d'astronomie populaire, de météorologie et de physique du globe . . . publiée par C. Flammarion. Année 1–13. 4°. **Paris,** 1882–94.

Imperfect: wanting pp. 201–280 of Année 12 (1893).

336. Astronomische Abhandlungen, herausgegeben von H. C. Schumacher. Heft 1–3. 4°. **Altona,** 1823–25.

No more published.

337. Astronomische Abhandlungen der Hamburger Sternwarte in Bergedorf. Herausgegeben von R. Schorr. Bd. 1 —→

4°. Hamburg, 1909 —→

338. Astronomische Beobachtungen angestellt auf der königlichen Sternwarte zu Bogenhausen von . . . J. Soldner. Theil 1–5.

4°. **München,** [1824]–1838.

[*Continued as:*]

Observationes Astronomicae in Specula Regia Monachiensi institutae et . . . editae a J. Lamont. Vol. 1–10. [Original series, vol. 6–15.] 4°. Monachii, 1841–47.

[*Continued as:*]

Annalen der königlichen Sternwarte bei München . . . Herausgegeben von J. Lamont. Bd. 1–19. [Original series, vol. 16–34.] 8°. München, 1848–73.

[*Afterwards continued as:*]

Neue Annalen der k. Sternwarte in Bogenhausen bei München. Auf Kosten der k. bayer. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von H. Seeliger. Bd. 1 —→ la. 4°. München, 1890 —→

339. Astronomische Beobachtungen auf der königlichen Sternwarte zu Berlin. Herausgegeben von J. F. Encke (W. Foerster, A. Auwers). Bd. 1 —→ fol. (4°). Berlin, 1840 —→

340. **Astronomische Beobachtungen auf der königlichen Universitäts-Sternwarte in Königsberg,** von F. W. Bessel (A. L. Busch, E. Luther). Abtheilung 1–36. fol. Königsberg, 1815–70.
Imperfect: wanting Abtheilung 4 (i. e. the volume for the year 1817).

341. **Astronomische Beobachtungen auf der Sternwarte der königlichen rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität zu Bonn;** angestellt und herausgegeben von F. W. A. Argelander (E. Schönfeld). Bd. 1–8. 4°. Bonn, 1846–86.

342. **Astronomische Hülfstafeln** für 1821 (–1826). Herausgegeben von H. C. Schumacher. 8°. **Copenhagen,** [1821–26?].

[*Continued as:*]

Tables auxiliaires astronomiques pour l'année 1827 (–1829). Publiées par H. C. Schumacher. 8°. Copenhague, [1827–29?].
No more published.
Imperfect: wanting the volume for the year 1828.

Astronomische, magnetische und meteorologische Beobachtungen zu Prag. *See* 914.

343. **Astronomische Mittheilungen.** Von R. Wolf (A. Wolfer). Aus der Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in **Zürich** besonders abgedruckt. [Heft] 41 —> 8°. Zürich, 1876 —>
Imperfect: wanting numbers 98–100.

344. **Astronomische Nachrichten.** Herausgegeben von H. C. Schumacher (C. A. F. Peters; unter Mitwirkung des Vorstandes der astronomischen Gesellschaft herausgegeben von A. Krueger, H. Kreutz, H. Kobold). Bd. 1 —> 4°. **Altona** (Kiel), 1823 —>
Imperfect: wanting volumes 147 to 153.

345. **Astronomisches Jahrbuch** für das Jahr 1788 (–1829) . . . mit Genehmhaltung der königlichen Akademie der Wissenschaften, berechnet und herausgegeben von J. E. Bode.
8°. **Berlin,** 1785–1826.

[*Continued as:*]

Berliner astronomisches Jahrbuch für 1830 (1831 —>). {Mit Genehmhaltung der königlichen Akademie der Wissenschaften} herausgegeben von J. F. Encke. (Herausgegeben von dem königlichen astronomischen Recheninstitut.) 8°. Berlin, 1828 —>

346. **Astronomisches Jahrbuch für physische und naturhistorische Himmelsforscher,** mit den für das Jahr 1839 (–1840) vorausbestimmten Erscheinungen am Himmel. Herausgegeben von F. v. P. Gruithuisen. Jahr [1]–2. 8°. **München,** 1838–39.

347. **Astronomiska Jakttagelser och Undersökningar anstälda på Stockholms Observatorium.** (Utgifna af Kungl. Vetenskaps-akademien). Bd. 1 —> 4°. Stockholm (& Uppsala), 1876 —>

348. **Astronomy and Astro-Physics . . .** Editors: W. W. Payne, G. E. Hale. Vol. 11–13. la. 8°. **Northfield,** Minn., 1892–94.
Volumes 1–10 were published as 'The Sidereal Messenger'.

[*Continued as:*]

The Astrophysical Journal. An international review of spectroscopy and astronomical physics. Editors: G. E. Hale, J. E. Keeler (and E. B. Frost). Vol. 1 —→ la. 8°. Chicago, 1895 —→

Astrophysical Journal. *See* **348.**

349. **L'Ateneo italiano.** Raccolta di documenti e memorie relative al progresso delle scienze fisiche. Compilato da S. de Luca e D. Müller. Vol. 1–2. 8°. **Parigi,** (1853–54).

350. **L'Ateneo veneto.** Rivista {mensile} (bimensile) di scienze, lettere ed arti (diretta da A. S. de Kiriaki e G. de Lucchi; e L. Gambari). Anno [5] —→ la. 8°. Venezia, 1881 —→
Imperfect: wanting Anno 8 (1884), 9 (1885), 23 (1900), 24 (1901), volume 1 of Anno 25 (1902), and pp. 129–256 and 643 to the end of Anno 26 (1903).

351. The **Athenæum.** Journal of literature, science, and the fine arts (music and the drama). [New series, vol. 1] (–1899).
4°. **London,** 1830–99.

352. The **Atlantis:** a register of literature and science. Conducted by the Members of the Catholic University of Ireland. Vol. 1–5.
8°. London, 1858–70.
Imperfect: wanting pp. 199 to the end of volume 5.
No volumes were published during the years 1864 to 1869.

Atti del Museo civico di Storia naturale in Milano. *See* **370.**

353. **Atti del Museo civico di Storia naturale (di Trieste).** Vol. 7–10 (Vol. 1–4 della Serie nuova). la. 8°. Trieste, 1884–1903.

354. **Atti del reale Istituto d'Incoraggiamento alle Scienze naturali di Napoli.** Tom. 1–8. 4°. Napoli, 1811–55.
Atti del reale Istituto d'Incoraggiamento di Napoli. 4ta Serie, vol. 11—5ta Serie, vol. 2. sm. fol. Napoli, 1898–1901.

—— Serie 6 (Vol. 60 degli Atti) —→ sm. fol. Napoli, 1909 —→

Atti del reale Istituto lombardo di Scienze, Lettere ed Arti. *See* **668.**

355. **Atti del reale Istituto veneto di Scienze, Lettere ed Arti.** 1855 —→
[Serie 3, tom. 1] —→ 8° (la. 8°). Venezia, 1855 —→
Imperfect: wanting pp. 2188 to the end of volume 15 of the 4th series, pp. 1–1102 of volume 16 of the 4th series, pp. 1–144 and 339 to the end of volume 2 of the 6th series, and pp. 1–1762 and pp. 2190 to the end of volume 3 of the 6th series.

356. Atti dell' Accademia delle Scienze di Siena detta de' Fisiocritici. Tom. 1–10. 4°. Siena, 1761–1841.
Imperfect: wanting volumes 6–9.
Atti della r. Accademia dei Fisiocritici di Siena. Serie 4, vol. 1 → la. 8°. Siena, 1889 →

357. Atti dell' (reale) **Accademia delle Scienze fisiche e matematiche.** (Società reale di Napoli.) Vol. 1 → la. 4°. **Napoli,** 1863 →

358. Atti dell' Accademia gioenia di Scienze naturali di Catania. Tom. 1 → 4°. Catania, 1825 →

359. Atti dell' Accademia pontificia de' nuovi Lincei. Anno 1 (1847–8) →
Tom. 1 → 4°. **Roma,** 1851 →
Imperfect: wanting pp. 1–188 of volume 4.
In 1870 this society was divided into two separate Academies, one of which published its transactions as: 'Atti della reale Accademiad ei Lincei' (q. v. No. 364).

360. Atti dell' Ateneo veneto. Serie 2, vol. 1—Serie 3, vol. 3. la. 8°. Venezia, 1864–80.

361. Atti della Accademia di Scienze e Lettere di Palermo. Nuova Serie, vol. 1–3. 4°. Palermo, 1845–59.
Atti della reale Accademia di Scienze, Lettere e Belle Arti di Palermo. Nuova Serie, vol. 8—Serie 3, vol. 6. 4°. Palermo, 1884–1902.
Imperfect: wanting volume 5 of the 3rd Series.

362. Atti della Accademia fisio-medico-statistica di Milano. Anno 1874 (–1883). la. 8°. Milano, 1874–83.

Atti della Accademia pontaniana. *See* **1043.**

363. Atti della Fondazione scientifica cagnola dalla sua Instituzione in Poi. 1860 → Vol. 3 → 8° (la. 8°). Milano, 1862 →
Imperfect: wanting part 1 of volume 4 and all after part 2 of volume 6.

Atti della reale Accademia dei Fisiocritici di Siena. *See* **356.**

364. Atti della reale Accademia dei Lincei. 1870–1 (—1876–7). Tom. 24—Serie 2, vol. 8. 4°. **Roma,** 1870–83.
Volumes 1 to 23 were issued as: 'Atti dell' Accademia pontificia de' nuovi Lincei' (q. v. No. 359).

[*Continued as:*]

[I] Atti della r. Accademia dei Lincei, 1876–7 → Serie 3. Memorie della Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali. Vol. 1 → 4°. Roma, 1877 →

[II] Atti della reale Accademia dei Lincei, 1876–7 (—1883–4). Serie 3. Transunti. Vol. 1–8. 4°. Roma, 1877–84.

[*Continued as :*]

Atti della reale Accademia dei Lincei. 1884–5 → Serie 4. Rendiconti. Vol. 1 → 4°. Roma, 1885 →

From volume 1 of the 5th series (1892) onwards this set contains the 'Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali' only.

[III] Atti della r. Accademia dei Lincei. Rendiconto dell' Adunanza solenne. Vol. 1 → 4°. Roma, 1892 →

365. Atti della reale Accademia delle Scienze. Sezione della Società reale Borbonica. Vol. 1–6. 4°. **Napoli,** 1819–51.

[*Continued as :*]

Memorie della reale Accademia delle Scienze dal 1852 in avanti, ripartite nelle tre classi di Matematiche, Scienze naturali, e Scienze morali. 1852 (–1857). Vol. 1–2. la. 8°. Napoli, 1856–57.

366. Atti della reale Accademia delle Scienze di Torino, *etc.* 1865–6 → Vol. 1 → la. 8°. Torino, 1866 →

From volume 31 (1895–6) onwards this set contains the 'Classe di Scienze fisiche, matematiche e naturali' only.

Atti della reale Accademia delle Scienze fisiche e matematiche. *See* **357.**

Atti della reale Accademia di Scienze, Lettere e Belle Arti di Palermo. *See* **361.**

367. Atti della r. Accademia Pistojese di Scienze, Lettere, ed Arti. Memorie di Matematica e Fisica de' Socj Corrispondenti per l'anno 1816. 8°. Pistoja, [1816].

368. Atti della r. Università di Genova. Vol. 17–18. sm. fol. Genova, 1902–4.

369. Atti della prima (–ottava) **Riunione degli Scienziati italiani** tenuta in Pisa (Torino, *etc.*). 4°. Pisa (Torino, *etc.*), 1840–47.

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. Pisa, 1839.
2. Torino, 1840.
3. Firenze, 1841.
4. Padova, 1842.
5. Lucca, 1843.
6. Milano, 1844.
7. Napoli, 1845.
8. Genova, 1846.

Atti della Società elvetica delle Scienze naturali. *See* **629.**

370. Atti della Società geologica residente in Milano. Anni 1855 a 1859. Vol. 1. la. 8°. Milano, 1859.

[*Continued as :*]

Atti della Società italiana di Scienze naturali (e del Museo civico di Storia naturale in Milano). Anno 1859–60 → Vol. 2 → la. 8°. Milano (Pavia), 1860 →

Atti della Società italiana di Scienze naturali. *See* **370.**

371. **Atti della Società ligustica di Scienze naturali e geografiche.** Vol. 1 —→ la. 8°. **Genova,** 1890 —→

372. **Atti della Società patriotica di Milano** diretta all' avanzamento dell' Agricoltura, delle Arti {e delle Manifatture}. Vol. 1–3. 4°. Milano, 1783–93.

Atti della Società pontaniana di Napoli. *See* **1043.**

373. **Atti della Società toscana di Scienze naturali residente in Pisa.** Vol. 1 —→ la. 8°. Pisa, 1875 —→
In 1879 the 'Atti' was divided into two sections: 'Memorie' and 'Processi Verbali', each with a separate title-page and pagination. The 'Processi Verbali' wants pp. 1–48 of volume 1, pp. 257–288 of volume 2, pp. 173–272 of volume 3, pp. 203–230 of volume 4, the whole of volumes 13 and 14, and pp. 1–14 of volume 15.

374. **Atti e Rendiconti dell' Accademia di Scienze, Lettere ed Arti dei Zelanti e PP. dello Studio di Acireale.** 1893 (–1900). Nuova serie, vol. 5–10. la. 8°. Acireale, 1894–1902.

[*Continued as:*]

Rendiconti e Memorie della r. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Zelanti, Acireale. 1901 —→ Serie 3, vol. 1 —→ la. 8°. Acireale, 1903 —→
From volume 8 (1896–7) onwards this set contains the 'Memorie della Classe di Scienze' and the 'Rendiconti' only. Volume 9 wants the 'Rendiconti' also.

Audebard de Férussac (A. E. J. P. J. F. d'), *Baron de Férussac.* Bulletin des Sciences, *etc.* *See* **497.**

—— Bulletin général et universel des Annonces et des Nouvelles scientifiques. *See* **497.**

Audouin (J. V.). Annales des Sciences naturelles. *See* **152.**

375. **Australian Museum, Sydney. Memoir** 3 —→ la. 8°. Sydney, 1896 —→

376. **Auszüge aus den Protokollen der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Dresden.** Jahr 1832 (–1833).
No more published. 8°. Dresden, 1833–34.

Autenrieth (J. H. F. von) and **Bohnenberger** (J. G. F. von). Tübinger Blätter für Naturwissenschaften. *See* **1685.**

Auwers (A.). Astronomische Beobachtungen . . . zu Berlin. *See* **339.**

Backhouse (T. W.). Publications of the West Hendon House Observatory. *See* **1352.**

Baddam (B.). Memoirs of the Royal Society. *See* **1230.**

Baer (K. E. von) and **Helmersen** (G. von). Beiträge zur Kenntniss des russischen Reiches. *See* **381.**

Bajot (–). Annales maritimes et coloniales. *See* **165.**

Baldamus (E.). Naumannia. *See* **1145.**

Balfour (I. B.). Annals of Botany. *See* **182.**

Ballenstedt (J. G. J.). Archiv für die neuesten Entdeckungen aus der Urwelt. *See* **274.**

Ballot (C. H. D. B.). Meteorologische Waarnemingen in Nederland. *See* **1064.**

Bancroft (W. D.). Journal of Physical Chemistry. *See* **822.**

Barat (N.). Nouvelle Bibliothèque choisie. *See* **1173.**

Barreswil (C.). Répertoire de Chimie appliquée. *See* **1523.**

Bartholinus (T.). Acta Medica et Philosophica Hafniensia. *See* **1565.**

Barton (B. S.). Philadelphia Medical and Physical Journal. *See* **1226.**

Bary (A. de). Botanische Zeitung. *See* **444.**

Battaglini (G.). Giornale di Matematiche. *See* **670.**

Bauer (L. A.). Terrestrial Magnetism. *See* **1564.**

Bauer (M.). Centralblatt für Mineralogie. *See* **1560.**

Baumgartner (A.) and **Ettingshausen** (A. von). Zeitschrift für Physik. *See* **1791.**

Bayle (P.). Nouvelles de la République des Lettres. *See* **1176.**

Beddard (F. E.). Zoological Record. *See* **1370.**

Beddoe (J.). Journal of Anthropology. *See* **242.**

Bégin (L. J.). Journal universel et hebdomadaire de Médecine. *See* **811.**

Behm (E.) and **Lindeman** (M). Dr. A. Petermann's Mittheilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt. *See* **1090.**

Behrens (W. J.). Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie. *See* **1799.**

Beiblatt zur Zeitschrift für Instrumentenkunde. *See* **1781.**

Beiblätter zu den Annalen der Physik. *See* **799.**

Beilagen des schlesischen Vereins für Berg- und Hüttenwesen. *See* 733.

Beilstein (F.). Zeitschrift für Chemie. *See* 877.

Beiträge zu den chemischen Annalen. *See* 554.

377. **Beiträge zur Anatomie und Physiologie,** von C. Eckhard. Bd. 1–12. 4°. **Giessen,** 1858–88.

378. **Beiträge zur Biologie der Pflanzen.** Herausgegeben von F. Cohn (H. Rosen). Bd. 1 → 8°. **Breslau,** (1870) →

Beiträge zur Erweiterung der Chemie. *See* 554.

379. **Beiträge zur Geophysik.** Abhandlungen aus dem geographischen Seminar der Universität **Strassburg.** Herausgegeben von G. Gerland. Bd. 1. 8°. Stuttgart, 1887.

[*Continued as:*]

Beiträge zur Geophysik. Zeitschrift für physikalische Erdkunde (zugleich Organ der kaiserlichen Hauptstation für Erdbebenforschung zu Strassburg i. E.). Herausgegeben von G. Gerland (und E. Rudolph). Bd. 2 → 8°. Stuttgart (Leipzig), 1895 →

380. **Beiträge zur Geschichte, Statistik, Naturkunde und Kunst von Tirol und Vorarlberg.** Herausgegeben von den Mitgliedern des Ferdinandeums, von Mersi, von Pfaundler und Röggel. Bd. 1–8. 8°. **Innsbruck,** 1825–34.

The title on the wrapper of these volumes is: 'Zeitschrift für Tirol und Vorarlberg'.

[*Continued as:*]

Neue Zeitschrift des Ferdinandeums für Tirol und Vorarlberg. Bd. 1–12. 8°. Innsbruck, 1835–46.

Zeitschrift des Ferdinandeums für Tirol und Vorarlberg. Folge 3, Heft 1 → 8°. Innsbruck, 1853 →

381. **Beiträge zur Kenntniss des russischen Reiches und der angränzenden Länder Asiens.** Auf Kosten der kaiserl. Akademie der Wissenschaften herausgegeben von K. E. v. Baer und G. v. Helmersen. Bd. 1–23. 8°. **St. Petersburg,** 1839–61.

—— 2te Folge. Herausgegeben von G. v. Helmersen und L. v. Schrenck [and others]. Bd. 1—4te Folge, Bd. 2. 8°. St. Petersburg, 1879–1900.

382. **Beiträge zur Natur- und Heilkunde.** Von. C. F. v. Pommer. Bd. 1. 8°. **Heilbronn,** 1831.

Beiträge zur Naturkunde. *See* 276.

383. **Beiträge zur Naturkunde Preussens.** Herausgegeben von der {königlichen} physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu **Königsberg.** 1–5. 4°. Königsberg, 1868–82.

384. **Beiträge zur Paläontologie Österreich-Ungarns und des Orients.** Herausgegeben von E. v. Mojsisovics und M. Neumayr. Bd. 1–8. la. 4°. **Wien,** 1882–91.

[*Continued as:*]

Beiträge zur Paläontologie und Geologie Österreich-Ungarns und des Orients . . . Mittheilungen des (geologischen und) paläontologischen Instituts der Universität Wien. Herausgegeben . . . von W. Waagen [and others]. Bd. 9 →

la. 4°. Wien (und Leipzig), 1894 →

385. **Beiträge zur rheinischen Naturgeschichte,** herausgegeben von der Gesellschaft für Beförderung der Naturwissenschaften zu **Freiburg im Breisgau.** Heft 1–3. 8°. Freiburg im Breisgau, 1849–53.

[*Continued as:*]

Berichte über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B., *etc.* Bd. 1–8. 8°. Freiburg i. B., (1853)–1885.

Bell (F. J.). Zoological Record. *See* 1370.

Bell (T.). Zoological Journal. *See* 1803.

386. **Bemerkungen der kuhrpfälzischen physikalisch-ökonomischen Gesellschaft** vom Jahre 1775 (–1779). sm. 8°. **Lautern,** 1779–81.

Beneden (E. van) and **Bambeke** (C. van). Archives de Biologie. *See* 293.

Beobachtungen der ärztlichen Gesellschaft zu Münster. *See* 23.

387. **Beobachtungen der kais.-königl. medicinisch-chirurgischen Josephs-Academie zu Wien.** Bd. 1. 4°. Wien, 1801.

Beobachtungen der kaiserlichen Universitäts-Sternwarte, Dorpat. *See* 1187.

Beobachtungen der Sternwarte zu Kremsmünster. *See* 1440.

Beobachtungen der Temperatur des Erdbodens im Tifliser physikalischen Observatorium. *See* 1122.

Beobachtungen und Entdeckungen aus der Naturkunde von der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. *See* 418.

388. **Beobachtungs-Ergebnisse der königlichen Sternwarte zu Berlin.** Heft 1 → 4°. Berlin, 1881 →

Berättelse om Astronomiens Framsteg. *See* 315.

Berättelse om Botaniska Arbeten och Upptäckter. *See* 315.

Berättelse om Framstegen i Insekternas, Myriapodernas och Arachnidernas Naturalhistoria. *See* 315.

Berättelse om Framstegen i Molluskernas, Crustaceernas och de Lägre Skelettlösa Djurens Naturhistoria. *See* 315.

Berättelse om Framstegen i Physik. *See* 315.

Berättelse om Framstegen i Vertebrerade Djurens Naturalhistoria och Ethnografien. *See* 315.

Berättelse om Zoologiens Framsteg. *See* 315.

389. **Berg-und hüttenmännisches Jahrbuch der kaiserl.-königl. Montan-Lehranstalt zu Leoben** (und Pribram). Redacteur: P. Tunner (J. Grimm). Bd. 1–7. 8°. Wien, 1851–58.

[*Continued as:*]

Berg- und hüttenmännisches Jahrbuch der k.-k. Schemnitzer-Bergakademie und der k.-k. Montan-Lehranstalten zu Leoben und Pribram für das Jahr 1858 (–1867). Redakteur: G. Faller. Bd. 8–17. 8°. Wien, 1859–68.

390. **Bergens Museums Aarsberetning** for 1885 (–1891). la. 8°. Bergen, 1886–92.

[*Continued as:*]

Bergens Museums Aarbog . . . Afhandlinger og Aarsberetning, *etc.* 1892 —> la. 8°. Bergen, 1893 —>

Berghaus (H.) and **Hoffmann** (H. F. V.). Hertha. *See* 685.

391. **Bergmännisches Journal.** Herausgegeben von A. W. Köhler (und [C. A. S.] Hoffmann). Jahrgang 1–6. sm. 8°. **Freyberg,** 1788–93.

[*Continued as:*]

Neues bergmännisches Journal. Herausgegeben von A. W. Köhler und C. A. S. Hoffmann. Bd. 1–4. sm. 8°. Freyberg, 1795–1816.

Bericht der königl. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. *See* 408.

392. **Bericht der meteorologischen Commission des naturforschenden Vereines in Brünn** über die Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen im Jahre 1881 (–1905). [Bericht 1–25.] la. 8°. Brünn, 1882–1907.

Bericht der naturforschenden Gesellschaft zu Halle. *See* 401.

Bericht des naturhistorischen Museums in Hamburg. *See* 1133.

393. **Bericht der naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Chemnitz,** 1859 (–1877). (Bericht 1–6.) 8°. Chemnitz, 1865–78.
Imperfect: wanting volumes 2–4, i.e. the reports for the years 1865 to 1872.

394. **Bericht der oberhessischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.** (Bericht 1–8.) 8°. **Giessen,** 1847–60.
Imperfect: wanting the 6th Report.

Bericht der polytechnischen Gesellschaft zu Berlin. *See* **404.**

Bericht der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft. *See* **402.**

395. Bericht des geognostisch-montanistischen Vereines für Inner-österreich und das Land ob der Enns. (Bericht 1–5.) 8°. **Gratz,** 1847–51.

[*Continued as:*]

Bericht des geognostisch-montanistischen Vereines für Steiermark. (Bericht 1–11.) 8°. Gratz, 1852–62.

Bericht des naturhistorischen Vereins für Anhalt in Dessau. *See* **1737.**

396. Bericht des naturhistorischen Vereins in Augsburg. (Bericht 1–17.) sm. 4° (8°). [Augsburg], 1848–64.

397. Bericht des naturwissenschaftlichen Vereines des Harzes für das Jahr 1840 (–1852). 4°. (Quedlinburg, *etc.*), [1841–53].
Imperfect: wanting the volumes for the years 1848 to 1851.

398. Bericht des Offenbacher Vereins für Naturkunde, *etc.* 1859 (–1884). (Bericht 1–25.) 8°. Offenbach am Main, 1860–85.
Imperfect: wanting the 7th–11th, 13th–18th, 22nd, and 23rd Reports.

Bericht des Vereins für Naturkunde in Cassel. *See* **403.**

Bericht des Vereins zur geognostisch-montanistischen Durchforschung des Landes Tirol und Vorarlberg. *See* **399.**

Bericht über die Fortschritte der Anatomie und Physiologie. *See* **1796.**

399. Bericht über die . . . vierte (–neunte) General-Versammlung des Vereins zur geognostisch-montanistischen Durchforschung des Landes Tirol und Vorarlberg. 1842 (–1847). 8°. Innsbruck, 1842–47.

400. Bericht über die senckenbergische naturforschende Gesellschaft in Frankfurt am Main. 1868 → 8°. Frankfurt a. M., 1869 →

401. Bericht über die Sitzungen der naturforschenden Gesellschaft zu Halle im Jahre 1880 (–1892). 8°. Halle, 1880–92.

402. Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1860–1 (—1900–1). 8°. St. Gallen, 1861–1902.

[*Continued as:*]

Jahrbuch der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft für das Vereinsjahr 1901–2 → 8°. St. Gallen, 1903 →

403. Bericht über die Thätigkeit des Vereins für Naturkunde in Cassel. [1ter Bericht.] 4°. [Cassel], 1837.

[*Continued as:*]

Jahresbericht über die Thätigkeit des Vereins, *etc.* (Bericht 2-11.) 4°. [Cassel], 1838-47.

404. **Bericht über die Verhältnisse und die Wirksamkeit der polytechnischen Gesellschaft zu Berlin.** 1839 (-1851). Heft 1-7. 4°. Berlin, 1845-51.

405. **Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel** vom August 1834 (bis Juni 1852). Bd. 1-10. 8°. Basel, 1835-52.

[*Continued as:*]

Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. Heft 1 → 8° (la. 8°). Basel, 1854 →

406. **Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich** . . . von . . . [H.] Locher-Balber (F. Keller). 1825 (-1837). sm. 8°. Zürich, 1826-38.

Bericht über die Versammlung deutscher Naturforscher und Ärzte. *See* **78.**

407. **Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen in der Naturgeschichte der niederen Thiere.** Begründet von R. Leuckart. 1880 → Neue Folge, Bd. 1 → 8° (la. 8°). **Berlin,** 1887 →

408. **Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen der königl. preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin.** 1836 (-1855). 8°. Berlin, 1836-55.

[*Continued as:*]

Monatsberichte der königlichen preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. 1856 (-1881). 8°. Berlin, 1856-82.

[*Continued as:*]

Sitzungsberichte der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. Jahrgang 1882 → la. 8°. Berlin, 1882 →

409. **Berichte der deutschen botanischen Gesellschaft.** Bd. 1 → 8°. **Berlin,** 1883 →

410. **Berichte der deutschen chemischen Gesellschaft {zu Berlin}.** Jahrgang 1 → 8°. Berlin, 1868 →

Berichte der deutschen physikalischen Gesellschaft. *See* **1728.**

Berichte der königlich sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. *See* **414.**

411. **Berichte der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B.** Bd. 1 → la. 8°. Freiburg i. B., 1886 →

412. **Berichte des naturwissenschaftlich-medizinischen Vereines in Innsbruck.** Jahrgang 1 → 8°. Innsbruck, 1870 →

413. **Berichte über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien;** gesammelt und herausgegeben von W. Haidinger. Bd. 1–7. 8°. Wien, 1847–51.
No more published.

414. **Berichte über die Verhandlungen der königlich sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.** 1846 → Bd. 1 → 8°. Leipzig, 1848 →
From 1849 onwards this set contains the 'Mathematisch-physische Classe' only.

Berichte über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B. *See* **385.**

Berliner astronomisches Jahrbuch. *See* **345.**

415. **Berliner entomologische Zeitschrift.** Herausgegeben von dem entomologischen Vereine in Berlin. Jahrgang 1–8. 8°. Berlin, 1857–64.

416. **Berlinische Sammlungen zur Beförderung der Arzneywissenschaft, der Naturgeschichte, der Haushaltungskunst, Cameralwissenschaft und der dahin einschlagenden Litteratur.** [Edited by F. H. W. Martini.] Bd. 1–10. 12°. Berlin, 1768–79.
No more published.

417. **Berlinisches Magazin,** oder gesammelte Schriften und Nachrichten für die Liebhaber der Arzneywissenschaft, Naturgeschichte und der angenehmen Wissenschaften überhaupt. Bd. 1–4.
No more published. 12°. Berlin, 1765–69.

Bertuch (F. J.). Allgemeine geographische Ephemeriden. *See* **60.**

Berzelius (J.). Årsberättelse om Framstegen i Kemi och Mineralogi. *See* **315.**

—— Årsberättelse om Framstegen i Physik och Chemie. *See* **315.**

—— Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und Mineralogie. *See* **315.**

—— Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften. *See* **315.**

418. **Beschäftigungen der {berlinischen} Gesellschaft naturforschender Freunde.** Bd. 1–4. 8°. Berlin, 1775–79.
[*Continued as:*]
Schriften der berlinischen Gesellschaft naturforschender Freunde (zu Berlin). Bd. 1–11. 8°. Berlin, 1780–94.
Volumes 7 to 11 have a second title-page: 'Beobachtungen und Entdeckungen aus der Naturkunde von der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. Bd. 1–5.'

[*Continued as :*]

Der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin neue Schriften. Bd. 1–4. 4°. Berlin, 1795–1803.

Bessel (F. W.). Astronomische Beobachtungen, Königsberg. *See* 340.

Betschler (J. W.). Annalen der klinischen Anstalten der Universität zu Breslau. *See* 102.

Beyträge zu den chemischen Annalen. *See* 554.

Beyträge zur Erweiterung der Chemie. *See* 554.

Bianconi (J. J.). Repertorio italiano per la Storia naturale. *See* 1397.

Bibliographia Zoologica. *See* 1807.

Bibliographic List of Current Literature on Natural History. *See* 1522.

419. **Bibliotheca Librorum Novorum** collecta a L. Neocoro [*pseud., i. e.* Ludolph Küster] (et H. Sikio). Tom. [1]–3. 12°. **Trajecti ad Rhenum,** 1697–98.

420. **Bibliotheca Mathematica.** Zeitschrift für Geschichte der Mathematik (mathematischen Wissenschaften). Herausgegeben von G. Enestrom. Neue Folge, 1 → 8° (la. 8°). **Stockholm** (Leipzig), 1887 →

Bibliothèque ancienne et moderne. *See* 423.

421. [I] **Bibliothèque britannique;** ou recueil extrait des ouvrages anglais périodiques et autres, des mémoires et transactions des sociétés et académies de la Grande-Bretagne, d'Asie, d'Afrique et d'Amérique ; en deux séries, intitulées : Littérature, et Sciences et Arts, rédigé à Genève par une Société de Gens de Lettres. Sciences et Arts. [Edited by F. G. Maurice, C. Pictet and M. A. Pictet.] Vol. 1–60. 8°. **Genève,** 1796–1815.

Imperfect : wanting volume 39.

[*Continued as :*]

Bibliothèque universelle des Sciences, Belles-Lettres et Arts, faisant suite à la Bibliothèque britannique. Rédigée à Genève par les auteurs de ce dernier recueil. Sciences et Arts. Tom. 1–60. 8°. Genève, 1816–35.

[*Continued as :*]

Bibliothèque universelle de Genève. Nouvelle série, tom. 1–60. 8°. Genève, 1836–45.

[*Continued as :*]

Bibliothèque universelle de Genève. Série 4, tom. 1–36. 8°. Genève, 1846–57.

[*Continued as:*]

Bibliothèque universelle. Revue suisse {et étrangère}. Nouvelle période, tom. 1–24. 8°. Genève, 1858–65.

[II] Bibliothèque britannique. Agriculture anglaise. Tom. 1–20. 8°. Genève, 1796–1815.

[*Continued as:*]

Bibliothèque universelle. Agriculture. Tom. 1–14. 8°. Genève, 1816–29.

From 1796 to 1835 the 'Bibliothèque' was issued in three sections: (a) Littérature, (b) Sciences et Arts, (c) Agriculture. This set wants all the volumes of the 'Littérature' section.

[III] Archives de l'Électricité, par A. de la Rive. Supplément à la Bibliothèque universelle de Genève. Tom. 1. 8°. Genève, 1841.

[IV] {Supplément à la} Bibliothèque universelle de Genève. Archives des Sciences physiques et naturelles, par MM. de la Rive, Marignac et J. Pictet [and others]. Tom. 1–36. 8°. Genève, 1846–57.

[*Continued as:*]

Bibliothèque universelle {Revue suisse et étrangère}. Archives des Sciences physiques et naturelles. Nouvelle période, tom. 1–64. 8°. Genève, 1858–78.

[*Continued as:*]

Archives des Sciences physiques et naturelles. (Bibliothèque universelle.) Période 3, tom. 1 → 8°. Genève, 1878 →

Bibliothèque choisie. *See* **423.**

422. Bibliothèque critique; ou recueil de diverses pièces critiques, dont la plûpart ne sont point imprimées, ou ne se trouvent que très-difficilement, publiées par Mr. de Sainjore [*pseud., i. e.* R. Simon]. Tom. 1–4. 12°. **Paris,** 1708–10.

Bibliothèque universelle. *See* **421.**

Bibliothèque universelle de Genève. *See* **421.**

Bibliothèque universelle des Sciences, Belles-Lettres, et Arts. *See* **421.**

423. Bibliothèque universelle et historique [By J. Bernard, J. Cornaud de Lacroze and J. Le Clerc] de l'année 1686 (–1693). Tom. 1–25. 12°. **Amsterdam,** [1686]–1694.

Volumes 1 and 2 are 2nd edition published in 1687.

No more published until 1703, when the 'Bibliothèque' was continued as:

Bibliothèque choisie, pour servir de suite à la Bibliothèque universelle. Par J. Le Clerc. Année 1703 (–1713). Tom. 1–27. 12°. Amsterdam, 1703–13.

[*Continued as:*]

Bibliothèque ancienne et moderne. Par J. Le Clerc. Pour l'année 1714 (–1723). Tom. 1–19. 12°. Amsterdam, 1714–23.

424. Bidrag till Kännedom om Finlands Natur och Folk, utgifna af Finska Vetenskaps-Societeten. Häftet 1 —>
8°. **Helsingfors,** 1858 —>
Imperfect: wanting Häftet 2–3.

Biedermann (R.). Central-Blatt für Agrikulturchemie. *See* **548.**

425. Bihang till Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. Bd. 1–28. 8°. **Stockholm,** 1872–1903.
Afdelning 1. Mathematik, Astronomi, Mekanik, Fysik, Meteorologi och beslägtade Ämnen.
Afdelning 2. Kemi, Mineralogi, Geognosi, Fysisk geografi och beslägtade Ämnen.
Afdelning 3. Botanik, omfattande bade lefvande och fossila former.
Afdelning 4. Zoologi, omfattande bade lefvande och fossila former.
[*After volume 28 sections 1 to 4 were respectively continued as:*]
[I] Arkiv för Matematik [*sic*], Astronomi och Fysik. Bd. 1 —>
[II] Arkiv för Kemi, Mineralogi och Geologi. Bd. 1 —>
[III] Arkiv för Botanik. Bd. 1 —>
[IV] Arkiv för Zoologi. Bd. 1 —> 8°. Stockholm, 1904 —>

426. Bijdragen tot de natuurkundige Wetenschappen, verzameld door H. C. van Hall, W. Vrolik en G. J. Mulder. Deel 1–7.
No more published. 8°. **Amsterdam,** 1826–32.
Imperfect: wanting volume 3.

427. Bijdragen tot de Taal- Land- en Volkenkunde van Neêrlandsch Indië. Tijdschrift van het Koninklijk Instituut voor de Taal- Land- en Volkenkunde van Neêrlandsch Indië. Deel 1—Nieuwe Volgreeks, Deel 7. 8°. **'s Gravenhage** (Amsterdam), 1853–64.

Billings (E.). Canadian Naturalist. *See* **540.**

428. Biologisches Centralblatt . . . Herausgegeben von J. Rosenthal. Bd. 1 —> 8°. **Erlangen** (Leipzig), 1881 —>

429. Biologiska Föreningens Förhandlingar. Verhandlungen des biologischen Vereins in **Stockholm.** Bd. 1–4.
No more published. la. 8°. Stockholm, Leipzig, 1888–92.

430. Biometrika: a journal for the statistical study of biological problems. Edited, in consultation with F. Galton, by W. F. R. Weldon, K. Pearson and C. B. Davenport. Vol. 1 —>
4°. **Cambridge,** 1901 —>

Blake (C. J.). American Journal of Otology. *See* **72.**

Blandford (H. F.). Indian Meteorological Memoirs. *See* **703.**

Bliss (N.). Astronomical Observations made at the Royal Observatory, Greenwich. *See* **331.**

Bode (J. E.). Astronomisches Jahrbuch. *See* **345.**

Böhm (J. G.). Magnetische und meteorologische Beobachtungen zu Prag. *See* **914.**

431. Boerhaave. Tijdschrift voor Genees-, Heel-, Verlos- en Artsenijmengkunde . . . door G. C. van de Kasteele en L. S. A. Holtrop (en J. C. G. Evers), onder Medewerking van P. Hendriksz. Jaargang 1—Nieuwe Serie, Jaargang 7. 8°. **'s Gravenhage** (Amsterdam), 1839–48.

Boheman (C. H.). Årsberättelse om Framstegen i Insekternas, Myriapodernas och Arachnidernas Naturalhistoria. *See* **315.**

432. Boletín de la Academia nacional de Ciencias exactas existente en la Universidad de **Cordova.** Tom. 1–2.
8°. Buenos Aires (Cordoba), 1874–[1878].

[*Continued as:*]

Boletín de la Academia nacional de Ciencias de la República Argentina. Tom. 3 —> 8°. Cordoba (Buenos Aires), 1879 —>

433. Boletín de la Comisión del Mapa geológico de España. Tom. 1–28.
la. 8°. **Madrid,** 1874–1906.
Volumes 21 to 28 are also numbered Segunda Serie, tom. 1–8.

Boletín de la Sociedad de Ciencias físicas y naturales de Caracas. *See* **1708.**

Boletín de la Sociedad Española de Historia natural. *See* **85.**

Bollettini di Farmacia e di Tecnologia. *See* **177.**

Bollettino Bibliografico [di Scienze, lettere, arti, economia, industria]. *See* **592.**

434. Bollettino del r. Comitato geologico d'Italia. Vol. 1 —>
la. 8°. **Firenze** (Roma), 1870 —>

Bollettino dell' Osservatorio della regia Università di Torino. *See* **439.**

435. Bollettino della Società adriatica di Scienze naturali in Trieste. Vol. 1–18. la. 8°. Trieste, 1875–98.

436. Bollettino della Società di Naturalisti in Napoli. Serie 1, vol. 2 —> la. 8°. Napoli, 1888 —>
Imperfect: wanting pp. 97 to the end of volume 5, volumes 9, 11, pp. 173 to the end of volume 12, and volume 13.

437. Bollettino della Società italiana dei Microscopisti. Vol. 1, fasc. 1–4. la. 8°. **Acireale,** 1889–91.

438. Bollettino della Società ticinese di Scienze naturali. Anno 1 —>
la. 8°. [Bellinzona], 1904 —>
Imperfect: wanting pp. 113 to the end of volume 3.

439. **Bollettino meteorologico ed astronomico del regio Osservatorio dell' Università di Torino.** 1867 (–1887). Anno 2–22. obl. 4°. Torino, 1868–89.

Boncompagni (B.). Bullettino di Bibliografia. *See* **531.**

440. De **Bononiensi Scientiarum et Artium Instituto atque Academia Commentarii.** Tom. [1]–6. 4°. Bononiae, 1731–83.
Novi Commentarii Academiae Scientiarum Instituti Bononiensis. Tom. 1–10. 4°. Bononiae, 1834–49.
[*Continued as:*]
Memorie della (r.) Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna. Tom. 1 → 4°. Bologna, 1850 →

441. **Bonplandia.** Zeitschrift für die gesammte Botanik. {Officielles Organ der k. L[eopoldinischen] C[arolinischen] Akademie der Naturforscher [zu **Wien**].} Herausgegeben von W. E. G. Seemann [und] B. Seemann. Jahrgang 1–10. sm. fol. Hannover, 1853–62.
No more published.

Borchardt (C. W.). Journal für die reine und angewandte Mathematik. *See* **808.**

Borkhausen (M. B.). Rheinisches Magazin zur Erweiterung der Naturkunde. *See* **1463.**

442. **Boston Journal of Natural History,** containing papers and communications read to the Boston Society of Natural History, 1834 (–1863). Vol. 1–7. 8°. (Boston), 1837–63.
[*Continued as:*]
Memoirs read before the Boston Society of Natural History; being a new series of the Boston Journal of Natural History. Vol. 1–6, no. 1. 4°. Boston, 1866–1905.

443. **Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie.** Herausgegeben von A. Engler. Bd. 1 → la. 8°. **Leipzig,** 1881 →

444. **Botanische Zeitung.** Herausgegeben von H. Mohl und D. F. L. von Schlechtendal (A. de Bary und G. Kraus, A. de Bary und L. Just, H. Graf zu Solms-Laubach und J. Wortmann, H. Graf zu Solms-Laubach und F. Oltmanns, A. Peter). Jahrgang 1 → 4°. **Berlin** (Leipzig), 1843 →

445. **Botanisches Centralblatt.** Referirendes Organ für das Gesammtgebiet der Botanik des In- und Auslandes. Herausgegeben . . . von O. Uhlworm. (Referirendes Organ der Association internationale des Botanistes.) Jahrgang 1 → la. 8°. **Cassel** (Jena), 1880 →

446. **Botanisches Magazin.** Bd. 1–4. sm. 8°. **Zürich,** 1787–90.
The volumes contain second title-pages: 'Magazin für die Botanik. Herausgegeben von J. J. Römer und P. Usteri. Stück 1–12.'

[*Continued as:*]

Annalen der Botanick. Herausgegeben von P. Usteri. Stück 1–24. *No more published.* sm. 8°. Zürich (Leipzig), 1791–1800.
Stück 7 to 24 have second title-pages: 'Neue Annalen der Botanik. Stück 1–18.'

447. **Botanisk Tidsskrift.** Udgivet af den Botaniske Forening i Kjøbenhavn ved P. Heiberg. Bd. 1. 8°. **Kjøbenhavn,** 1866.

Bouchard (–) and **Chauveau** (–). Journal de Physiologie. *See* **790.**

Boué (A.). Journal de Géologie. *See* **788.**

Bouillaud (J.). Journal hebdomadaire des Progrès des Sciences . . . médicales. *See* **811.**

Bradley (J.). Astronomical Observations made at the Royal Observatory at Greenwich. *See* **331.**

Brandegee (T. S.). Zoe. *See* **1802.**

Brandes (R.). Annalen der Pharmacie. *See* **905.**

Brémond (F. de). Transactions philosophiques. *See* **1230.**

Brewster (D.). Edinburgh Journal of Science. *See* **612.**

—— Edinburgh Philosophical Journal. *See* **613.**

—— London and Edinburgh Philosophical Magazine. *See* **1229.**

448. **Brief Sketch of the Meteorology of the Bombay Presidency** in 1887 (–1898). sm. fol. [Bombay, 1889–99.]
Imperfect: wanting the volumes for the years 1889 and 1890.

Brioschi (F.). Annali di Matematica. *See* **179.**

449. The **British and Foreign Medical Review**; or, quarterly journal of practical medicine and surgery. Edited by J. Forbes. Vol. 13–24. 8°. **London,** 1842–47.
After volume 24 this 'Review' was incorporated with 'The Medico-Chirurgical Journal and Review' and continued as 'The British and Foreign Medico-Chirurgical Review'.

450. **British Rainfall.** On the distribution of rain over the British Isles . . . Compiled by G. J. Symons (H. S. Wallis, H. R. Mill). 1860 —→ [Vol. 1 —→] 8°. **London,** 1862 —→

451. **Broteria.** Revista de sciencias naturaes do Collegio de S. Fiel. Vol. 1. la. 8°. **Lisboa,** 1902.

Broussais (F. J. V.). Annales de la Médecine physiologique. *See* **138.**

Brown-Séquard (C. E.). *See* Séquard (C. E. B.).

Brünnow (F.). Astronomical Notices. *See* **326.**

Brugnatelli (L.). Giornale di Fisica, Chimica e Storia naturale. *See* **669.**

Buchner (J. A.). Repertorium für die Pharmacie. *See* **1402.**

Bufalini (M.). Lo Sperimentale. *See* **1534.**

Buhl (L.). Zeitschrift für Biologie. *See* **1775.**

452. The **Builder.** sm. fol. **London.**
The current numbers only of 'The Builder' are kept in the Library.

453. **Buletinul Societăţii de Sciinţe fizice**—Fizica, Chimia si Mineralogia —**din Bucuresci.** Anul 1–5. sm. fol. Bucuresci, 1892–96.

[*Continued as:*]

Buletinul Societăţii (Române) de Sciinţe din Bucuresci. Anul 6 —> la. 8°. Bucuresci, 1897 —>
From volume 6 onwards the volumes have a second title in French: 'Bulletin de la Société (Roumaine) des Sciences, Bucarest'.

454. **Bulletin annuel de la Commission météorologique du Département des Bouches-du-Rhône.** Publié sous les auspices du Conseil général. Année 1882 (–1899). Année 1–18.
4°. **Marseille,** 1883–1900.
Imperfect: wanting volume 16 (1897).

455. **Bulletin d'Histoire naturelle de la Société linnéenne de Bordeaux** et de ses sections françaises et étrangères. Tom. 1–3.
8°. Bordeaux, 1826–29.
Volume 2 is of the 2nd edition, published in 1845.

[*Continued as:*]

Actes de la Société linnéenne de Bordeaux. Tom. 4–18.
8°. Bordeaux (et Paris), 1830–52.
Volumes 15–18 are also numbered 2e Série, tom. 5–8.

Bulletin de Bibliographie, d'Histoire et de Biographie mathématiques. *See* **1174.**

456. **Bulletin de l'Académie delphinale.** Tom. 1—Série 2, tom. 3.
8°. **Grenoble,** 1846–64.

Bulletin de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. *See* **499.**

457. **Bulletin de l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse.** 1897–8 (—1898–9). Tom. 1–2.
la. 8°. Toulouse, 1898–99.

Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg. *See* **521.**

458. **Bulletin de l'Académie royale de Médecine de Belgique.** Tom. 1 —>
8°. **Bruxelles,** 1842 —>

Bulletin de l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. *See* **522.**

Bulletin de l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles (de Belgique). *See* 522.

Bulletin de l'Académie royale des Sciences et des Lettres de Danemark. *See* 1210.

459. **Bulletin de l'Institut botanique de Buitenzorg** ('s Lands Plantentuin). No. 1–22. sm. fol. Buitenzorg, 1898–1905.
Imperfect: wanting number 21.

460. **Bulletin de l'Institut national genevois.** Séances des cinq sections : 1° Des sciences physiques et naturelles (Des sciences naturelles et mathématiques) ; 2° Des sciences morales et politiques, d'archéologie et d'histoire ; 3° De littérature ; 4° Des beaux-arts ; 5° D'industrie et d'agriculture. No. 1 → 8°. Genève, 1853 →
Imperfect: wanting pp. 129–144 of volume 8.

Bulletin de l'Institut océanographique. *See* 494.

461. **Bulletin de l'Institut Pasteur.** Revues et analyses des travaux de bactériologie, médecine, biologie générale, physiologie, chimie biologique dans leurs rapports avec la microbiologie. Tom. 8 →
la. 8°. **Paris,** 1910 →

Bulletin de l'Observatoire de Zi-Ka-Wei. *See* 500.

Bulletin de l'Observatoire météorologique de l'Université d'Upsal. *See* 501.

Bulletin de la Classe des Sciences de l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. *See* 522.

Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg. *See* 521.

Bulletin de la Commission météorologique du Département des Bouches-du-Rhône. *See* 454.

Bulletin de la Société agricole, scientifique et littéraire des Pyrénées-Orientales. *See* 481.

462. **Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.** Tom. 1 → la. 8°. **Bruxelles,** 1887 →
The 'Bulletin' is divided into two sections, 'Procès-Verbaux' and 'Mémoires', and in volume 2 a third section, 'Traductions et Reproductions', was commenced.

Bulletin de la Société chimique de Paris. *See* 1523.

Bulletin de la Société d'Agriculture, Industrie, Sciences et Arts du Département de la Lozère. *See* 990.

Bulletin de la Société d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres de Bayeux. *See* 960.

463. **Bulletin de la Société d'Agriculture, Sciences et Arts de la Sarthe.** Série 2, tom. 28–31 (Tom. 36–39 de la Collection).
la. 8°. **Le Mans,** 1897–1904.

464. **Bulletin de la Société d'Agriculture, Sciences et Arts du Département de l'Eure,** *etc.* Tom. 1–2. 8°. **Évreux,** 1822–23.

[*Continued as :*]

Journal d'Agriculture, de Médecine et des Sciences accessoires, *etc.* Tom. 1–6. 8°. Évreux, 1824–29.

[*Continued as :*]

Recueil (des Travaux de la Société libre) d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres du Département de l'Eure, *etc.* Tom. 1—Série 3, tom. 5. 8°. Évreux, 1830–59.

465. **Bulletin de la Société d'Anthropologie de Lyon.** 1881 (–1895). Tom. 1–14. 8°. Lyon [et] Paris, 1882–96.

Bulletin de la Société d'Anthropologie de Paris. *See* **523.**

466. **Bulletin de la Société d'Émulation du Département de l'Allier.** Sciences, Arts et Belles-Lettres. Tom. [1]–9.
la. 8°. **Moulins,** 1846–64.
Imperfect : wanting pp. 407–414 of volume 8.

467. **Bulletin de la Société d'Encouragement pour l'Industrie nationale.** (Année 1) —→ 4°. Paris, an x [1802] —→
The volume for the year 1852 has a second title-page : 'Annuaire de la Société, etc.'

468. **Bulletin de la Société d'Étude des Sciences naturelles de Béziers.** (Mémoires), Compte rendu des Séances. Année 1 —→
la. 8°. Béziers, 1877 —→
Imperfect : wanting the volumes for the years 1882 to 1887, 1905 and 1906.

Bulletin de la Société d'Histoire naturelle du Département de la Moselle. *See* **965.**

469. **Bulletin de la Société de Géographie.** Tom. 1—Série 7, tom. 20.
8°. **Paris,** 1822–99.

[*Continued as :*]

La Géographie. Bulletin de la Société de Géographie. Tom. 1 —→
la. 8°. Paris, 1900 —→

Bulletin de la Société de Géographie finlandaise. *See* **635.**

Bulletin de la Société de Médecine et de Chirurgie de Bordeaux. *See* **991.**

470. **Bulletin de la Société de Statistique des Sciences naturelles et des Arts industriels du Département de l'Isère.** Tom. 1–4.
8°. **Grenoble,** 1838–46.

—— Série 2, tom. 1–6. la. 8°. Grenoble, 1851–61.

Bulletin de la Société des Pyrénées-Orientales, Sciences, Belles-Lettres, Arts industriels et agricoles. *See* 481.

Bulletin de la Société des Sciences, Bucarest. *See* 453.

471. Bulletin de la Société des Sciences de Nancy. Ancienne Société des Sciences naturelles de Strasbourg. Année 1873 —> Série 2, tom. 1 —> la. 8°. Nancy (et Paris), 1874 —>

472. Bulletin de la Société des Sciences naturelles de France. Année 1835. 4°. **(Paris),** 1835.

473. Bulletin de la Société des Sciences naturelles de l'Ouest de la France, *etc.* Tom. 1 —> la. 8°. **Nantes,** 1891 —>

474. Bulletin de la Société des Sciences naturelles de Neuchâtel. Tom. 2–26. 8°. Neuchâtel, 1846–98.

[*Continued as:*]

Société neuchâteloise des Sciences naturelles. Bulletin. Tom. 27 —> 8°. Neuchâtel, 1899 —>

Bulletin de la Société des Sciences physiques, de Médecine et d'Agriculture d'Orléans. *See* 491.

Bulletin de la Société française de Minéralogie. *See* 480.

Bulletin de la Société géologique de Belgique. *See* 142.

475. Bulletin de la Société géologique de France. Tom. 1 —> la. 8°. **Paris,** 1830 —>

Imperfect: wanting pp. 261–340 of volume 1.

476. Bulletin de la Société impériale des Naturalistes de Moscou. Année 1 —> 8°. Moscou, 1829 —>

477. Bulletin de la Société linnéenne de Normandie. Année 1894 —> 4e Série, vol. 8 —> 8°. **Caen,** 1895 —>

478. Bulletin de la Société linnéenne du Nord de la France. Vol. 1. *No more published.* 8°. **Abbeville,** (1840).

479. Bulletin de la Société mathématique de France. Tom. 1 —> la. 8°. **Paris,** 1873 —>

Bulletin de la Société médico-chirurgicale des Hôpitaux et Hospices de Bordeaux. *See* 991.

480. Bulletin de la Société minéralogique de France, *etc.* Tom. 1–8. 8°. **Meulan** (Paris), 1878–85.

[*Continued as:*]

Bulletin de la Société française de Minéralogie, *etc.* Tom. 9 —> 8°. Paris, 1886 —>

Bulletin de la Société neuchâteloise des Sciences naturelles. *See* 474.

Bulletin de la Société philomathique de Paris. *See* 488.

481. **Bulletin de la Société philomathique de Perpignan** (Pyrénées-Orientales). (Vol. 2 and 4.) 8°. Perpignan, 1836-39.

[*Continued as:*]

Bulletin de la Société des Pyrénées-Orientales, Sciences, Belles-Lettres, Arts industriels et agricoles. (Vol. 5.) 8°. Perpignan, 1841.

Société agricole, scientifique et littéraire des Pyrénées-Orientales. [Bulletin.] (Vol. 7, 13, 18, and 21.) 8°. Perpignan, 1848-74.

482. **Bulletin de la Société portugaise des Sciences naturelles.** Tom. 1. la. 8°. **Lisbonne,** 1907-8.

Bulletin de la Société roumaine des Sciences, Bucarest. *See* 453.

Bulletin de la Société royale de Botanique de Belgique. *See* 524.

483. **Bulletin de la Société scientifique et littéraire du Limbourg.** Tom. 1-5. 8°. **Tongres,** 1852-61.

484. **Bulletin de la Société scientifique et médicale de l'Ouest.** Tom. 1 —> la. 8°. **Rennes,** 1892 —>

Imperfect: wanting volumes 7 and 9, pp. 471-554 of volume 12, and pp. 321 to the end of volume 14.

Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles. *See* 525.

485. **Bulletin de Pharmacie** (et des Sciences accessoires), rédigé par Messieurs [A. A.] Parmentier, C. L. Cadet [and others]. Tom. 1-6. 8°. **Paris,** 1809-14.

[*Continued as:*]

Journal de Pharmacie et des Sciences accessoires (contenant le Bulletin des Travaux de la Société de Pharmacie de Paris), rédigé par C. L. Cadet [and others]. Tom. 1-27. 8°. Paris, 1815-40.

[*Continued as:*]

Journal de Pharmacie et de Chimie, contenant une revue de tous les travaux publiés en France et à l'étranger, sur les sciences physiques, naturelles, médicales et industrielles, ainsi que le Bulletin des travaux de la Société de Pharmacie de Paris. Série 3, tom. 1 —> 8°. Paris, 1842 —>

486. **Bulletin der königl. Akademie der Wissenschaften.** Jahrgang 1843 (-1853). 4°. **München,** 1843-53.

487. **Bulletin des Neuesten und Wissenswürdigsten aus der Naturwissenschaft,** sowie den Künsten, Manufakturen, technischen Gewerben, der Landwirthschaft und der bürgerlichen Haushaltung . . . Herausgegeben von S. F. Hermbstädt. Bd. 1-15. 8°. **Berlin,** 1809-13.

[*Continued as:*]

Museum des Neuesten und Wissenswürdigsten aus dem Gebiete der Naturwissenschaft . . . Herausgegeben von S. F. Hermbstädt. Bd. 1-15. 8°. Berlin, 1814-18.

No more published.

488. **Bulletin des Sciences,** par la Société philomathique de Paris. Tom. 1–3. 4°. **Paris,** 1791–1805.
This set wants the title-page and index which were published in 1811.

[*Continued as :*]

Nouveau Bulletin des Sciences, par la Société philomathique de Paris. Tom. 1—Année 1833. 4°. Paris, 1807–33.
The titles of the volumes for the years 1814 to 1824 are : 'Bulletin des Sciences.' No volumes were published during the years 1827 to 1831.

[*Continued as :*]

Société philomatique [*sic*] de Paris. Extraits des Procès-Verbaux des Séances pendant l'année 1836 (–1863). 8°. Paris, [1837]–1863.

[*Continued as :*]

Bulletin de la Société philomathique de Paris. 1864 —> Tom. 1 —> 8° (la. 8°). Paris, 1864 —>

Bulletin des Sciences agricoles et économiques. *See* **497.**

Bulletin des Sciences géographiques, Économie publique, Voyages. *See* **497.**

Bulletin des Sciences historiques, Antiquités, Philologie. *See* **497.**

Bulletin des Sciences mathématiques, astronomiques, physiques et chimiques. *See* **497.**

489. **Bulletin des Sciences mathématiques {et astronomiques},** rédigé par G. Darboux (J. Hoüel et J. Tannery). (Bibliothèque de l'École des Hautes Études.) Tom. 1 —> la. 8°. **Paris,** 1870 —>

Bulletin des Sciences médicales. *See* **497.**

Bulletin des Sciences militaires. *See* **497.**

Bulletin des Sciences naturelles et de Géologie. *See* **497.**

490. **Bulletin des Sciences physiques et naturelles en Néerlande,** rédigé par F. A. W. Miquel, G. J. Mulder et W. Wenckebach. Année 1838 (–1840). 4° (8°). **Leyde** (Rotterdam, Utrecht), 1838–40.
No more published.

491. **Bulletin des Sciences physiques, médicales et d'Agriculture d'Orléans,** publié au nom de la Société [i.e. the Société des Sciences physiques et médicales d'Orléans]. Tom. 1–3. 8°. Orléans, 1810–11.

[*Continued as :*]

Bulletin de la Société des Sciences physiques, de Médecine et d'Agriculture d'Orléans. Tom. 4–7. 8°. Orléans, 1812–13.

[*Continued as :*]

Annales de la Société (royale) des Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans. Tom. 1–14. 8°. Orléans, 1819–36.
Imperfect : wanting pp. 149–184 of volume 2.

[*Continued as:*]

Mémoires de la Société royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans. Tom. 1–10. 8°. Orléans, 1837–52.

Bulletin des Sciences technologiques. *See* 497.

Bulletin des Séances de la Société française de Physique. *See* 1500.

Bulletin du Comité géologique, St. Pétersbourg. *See* 718.

492. **Bulletin du Comité international permanent pour l'exécution photographique de la Carte du Ciel.** (Institut de France. Académie des Sciences.) Tom. 1–2. 4°. **Paris,** 1892–95.

493. **Bulletin du Département de l'Agriculture aux Indes néerlandaises.** No. 1 —→ sm. fol. **Buitenzorg,** 1906 —→

494. **Bulletin du Musée océanographique de Monaco.** No. 1–87. la. 8°. Monaco, 1904–6.

[*Continued as:*]

Bulletin de l'Institut océanographique. No. 88 —→ la. 8°. Monaco, 1907 —→

495. **Bulletin du Musée royal d'Histoire naturelle de Belgique.** Tom. 1–5, no. 1. la. 8°. **Bruxelles,** 1882–[1887].
No more published.
Imperfect: wanting pp. 85–204 of volume 2.

496. **Bulletin du Muséum** (national) **d'Histoire naturelle.** Tom. 1 —→ la. 8°. **Paris,** 1895 —→

497. **Bulletin général et universel des Annonces et des Nouvelles scientifiques** . . . publié sous la direction de M. le Baron de Férussac. Tom. 1–4. 8°. **Paris,** 1823.

[*Divided into eight sections and continued as:*]

Bulletin universel des Sciences et de l'Industrie, publié sous la direction de M. le Baron de Férussac.

Section 1. Bulletin des Sciences mathématiques {astronomiques}, physiques et chimiques. Tom. 1–16. 8°. Paris, 1824–31.

Section 2. Bulletin des Sciences naturelles et de Géologie. Tom. 1–27. 8°. Paris, 1824–31.

Section 3. Bulletin des Sciences médicales. Tom. 1–27. 8°. Paris, 1824–31.

Section 4. Bulletin des Sciences agricoles et économiques. Tom. 1–19. 8°. Paris, 1824–31.

Section 5. Bulletin des Sciences technologiques. Tom. 1–19. 8°. Paris, 1824–31.

Section 6. Bulletin des Sciences géographiques, Économie publique, Voyages. Tom. 1–28. 8°. Paris, 1824–31.

Section 7. Bulletin des Sciences historiques, Antiquités, Philologie. Tom. 1–19. 8°. Paris, 1824–31.

Section 8. Bulletin des Sciences militaires. Tom. 1–11.
No more published. 8°. Paris, 1824–31.
The later volumes of each section are stated to be 'publié par la Société pour la propagation des Connaissances scientifiques et industrielles, et sous la direction de M. le Baron Férussac.'

498. Bulletin international de l'Académie des Sciences de Cracovie. Comptes rendus des séances de l'année 1889 —→
la. 8°. Cracovie, 1889 —→
The volumes have a second title in German: 'Anzeiger der Akademie der Wissenschaften in Krakau.'
In 1901 the 'Bulletin' was divided into two sections: 'Classe de Philologie, d'Histoire et de Philosophie', and 'Classe des Sciences mathématiques et naturelles'. This set contains the latter section only.

499. Bulletin mensuel de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. 1909 —→ la. 8°. Montpellier, 1909 —→

500. Bulletin mensuel de l'Observatoire magnétique et météorologique de Zi-Ka-Wei, près Changhai (Chine). Tom. 3–6.
la. 4°. Zi-Ka-Wei, 1877–80.

Bulletin mensuel de la Société chimique de Paris. *See* **1523.**

501. Bulletin météorologique mensuel de l'Observatoire de l'Université d'Upsal. 1868 (–1899). Vol. 1–31. la. 4°. Upsal, 1871–1900.
Bulletin mensuel de l'Observatoire météorologique de l'Université d'Upsal. Année 1902 —→ Vol. 34 —→ la. 4°. Upsal, 1902 —→
Imperfect: wanting volume 39 (1907).

502. Bulletin of Miscellanous Information, Royal (Botanic) **Gardens, Kew.** [Vol. 1 —→] la. 8°. London, 1887 —→

Bulletin of the American Geographical Society of New York. *See* **827.**

503. Bulletin of the American Mathematical Society. Continuation of the Bulletin of the New York Mathematical Society. A historical and critical review of mathematical science. Edited by T. S. Fiske [and others]. Vol. 4 —→
la. 8°. **Lancaster,** Pa., and **New York,** 1897 —→

504. Bulletin of the American Museum of Natural History. Vol. 1 —→
la. 8°. **New York,** 1881 —→
Imperfect: wanting pp. 347–380 of volume 17.

505. Bulletin of the Buffalo Society of Natural Sciences. Vol. 1–8, no. 5. la. 8°. Buffalo, 1874–1907.
Imperfect: wanting all after number 1 of volume 7.

Bulletin of the Bureau of American Ethnology. *See* **1519.**

Bulletin of the Bureau of Fisheries, United States of America. *See* **518.**

506. **Bulletin of the Bureau of Standards** (Department of Commerce and Labor, United States of America). Vol. 1 —>
la. 8°. **Washington,** 1905 —>

Bulletin of the Bussey Institution. *See* **683.**

507. **Bulletin of the Calcutta Mathematical Society.** Vol. 1 —>
la. 8°. Calcutta, 1909 —>

508. **Bulletin of the California Academy of Sciences.** Vol. 1–2.
la. 8°. **San Francisco,** [1884]–1887.
Imperfect: wanting pp. 1–178 of volume 1.

509. **Bulletin of the Chicago Academy of Sciences.** Vol. 1 —>
la. 8°. Chicago, 1883 —>

Bulletin of the Essex Institute. *See* **1288.**

Bulletin of the Geographical {Club} (Society) of Philadelphia. *See* **526.**

Bulletin of the Geological and Natural History Survey. Chicago Academy of Sciences. *See* **556.**

510. **Bulletin of the Geological Institution of the University of Upsala.** Edited by H. Sjögren. Vol. 1 —> la. 8°. Upsala, 1894 —>

Bulletin of the Geological Survey of Western Australia. *See* **1761.**

511. **Bulletin of the Imperial Earthquake Investigation Committee.** Vol. 1 —> 4°. **Tokyo,** 1907 —>

Bulletin of the Madras Government Museum. *See* **897.**

Bulletin of the Massachusetts State Agricultural Experiment Station. *See* **919.**

Bulletin of the Mount Weather Observatory. *See* **1692.**

512. **Bulletin of the Museum of Comparative Zoölogy at Harvard College, in Cambridge.** Vol. 1 —>
8° (la. 8°). Cambridge, Mass., 1863 —>

Bulletin of the Museum of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences. *See* **1120.**

513. **Bulletin of the Natural History Society of New Brunswick.** No. 3 —> 8°. **Saint John,** 1884 —>
Imperfect: wanting numbers 23 and 24 (i.e. pp. 299–518 of volume 5).

514. **Bulletin of the New York State Museum.** No. 1 —>
8°. **Albany,** 1892 —>
Imperfect: wanting numbers 68, 93, 101, 111, 116, 121 and 129.

Bulletin of the New Zealand Geological Survey. *See* **1160.**

515. Bulletin of the Philosophical Society of Washington. Vol. 1 —> la. 8°. Washington, 1874 —>

Imperfect: wanting volume 7. Volumes 1 to 10 of the 'Bulletin' are also published in volumes 20, 25 and 33 of the 'Smithsonian Miscellaneous Collections' (q.v. No. 1521).

Bulletin of the Philosophical Society, University of Virginia. *See* **1702.**

516. Bulletin of the Proceedings of the National Institution for the Promotion of Science. No. 1–3. 8°. **Washington,** 1840–44.

517. Bulletin of the Scientific Laboratories of Denison University. Vol. 13 —> 8° (la. 8°). **Granville,** Ohio, 1905 —>

Imperfect: wanting pp. 1–34 of volume 13, and pp. 101 to the end of volume 15.

Bulletin of the Sleeping Sickness Bureau. *See* **1517.**

518. Bulletin of the United States Fish Commission. 1881 (–1903). Vol. 1–23. 8° (la. 8°). Washington, 1882–1906.

[*Continued as:*]

[United States of America.] Department of Commerce and Labor. Bulletin of the Bureau of Fisheries. 1904 —> Vol. 24 —> la. 8°. Washington, 1905 —>

519. Bulletin of the United States Geological and Geographical Survey of the Territories. Vol. 1–6. 8°. Washington, 1875–82.

[*Continued as:*]

Bulletin of the United States Geological Survey. No. 1 —> 8°. Washington, 1883 —>

520. Bulletin of the United States National Museum. Published under the direction of the Smithsonian Institution. No. 1 —> la. 8°. **Washington,** 1875 —>

Imperfect: wanting numbers 17 to 37, and 70. Numbers 1 to 16 are published in volumes 13, 23 and 24 of the 'Smithsonian Miscellanous Collections' (q.v. No. 1521).

Bulletin of the Weather Bureau, United States. *See* **1695.**

Bulletin of the Yellow Fever Bureau. *See* **891.**

521. Bulletin scientifique publié par l'Académie impériale des Sciences de **Saint-Pétersbourg.** Tom. 1–10. 4°. Saint-Pétersbourg et Leipzig, [1836]–1842.

[*Continued as:*]

Bulletin de la Classe physico-mathématique de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg. Tom. 1–17. 4°. St. Pétersbourg {et Leipzig}, 1843–59.

[*Continued as:*]

Bulletin de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg. Tom. 1 → la. 4° (4°). St. Pétersbourg, 1860 →

From volume 1 of the 5th series (1894) onwards the 'Bulletin' has a second title-page in Russian: **Извѣстія Императорской Академіи Наукъ.**

Bulletin universel des Sciences et de l'Industrie. *See* **497.**

522. Bulletins de l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles. Année 1832 (–1845). Tom. 1–12. 8°. Bruxelles, 1836–45.

[*Continued as:*]

Bulletins de l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. Tom. 13—Série 3, tom. 36. 8°. Bruxelles, 1846–98.

[*Continued as:*]

Bulletin de la Classe des Sciences. 1899 → 8°. Bruxelles, 1899 →

523. Bulletins de la Société d'Anthropologie de Paris. Tom. 1—Série 4, tom. 10. 8°. Paris, 1860–99.

Imperfect: wanting volume 5 of the 1st series, and volume 10 of the 2nd series.

Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris. Série 5, tom. 1 → la. 8°. Paris, 1900 →

Bulletins de la Société de Géographie finlandaise. *See* **635.**

524. Bulletins de la Société royale de Botanique de Belgique. Tom. 1–6. 8°. **Bruxelles,** 1862–67.

525. Bulletins des Séances de la Société vaudoise des Sciences naturelles. Tom. 1–7. 8°. **Lausanne,** (1842)–1864.

[*Continued as:*]

Bulletin de la Société vaudoise des Sciences naturelles. Tom. 8 → 8°. Lausanne, 1864 →

Bulletins du Comité géologique. St. Pétersbourg. *See* **718.**

Bulletins et Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris. *See* **523.**

Bulletins et Mémoires de la Société de Médecine et de Chirurgie de Bordeaux. *See* **991.**

526. Bulletins of the Geographical {Club} (Society) of Philadelphia. Vol. 1–4. la. 8°. Philadelphia, 1893–1904.

Imperfect: wanting pp. 49 to the end of volume 4.

527. Bullettino archeologico napolitano. Nuova serie, pubblicato per cura di G. Minervini. Anno 1–7. 4°. Napoli, 1852–59.

Imperfect: wanting pp. 97 to the end of volume 1, and the whole of volumes 2, 4 and 6.

528. Bullettino dell' Accademia degli aspiranti Naturalisti. Anno 1861 (–1865). 8°. **Napoli,** 1861–65.

Bullettino dell' Industria meccanica e chimica. *See* 177.

Bullettino della Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania. *See* 532.

529. **Bullettino della Società botanica italiana.** Anno 1892 —> [Vol. 1 —>] 1a. 8°. **Firenze,** 1892 —>

Imperfect: wanting pp. 21–172 of the volume for the year 1901; pp. 77 to the end of the volume for the year 1907; and pp. 1–34 of the volume for the year 1909. Previous to 1892 the 'Bullettino' was published in the 'Nuovo Giornale botanico italiano' (q. v. No. 1182).

530. **Bullettino della Società di Scienze naturali ed economiche di Palermo.** N. 1–14. 4°. [Palermo], 1877–79.

Bullettino delle Sedute della Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania. *See* 532.

531. **Bullettino di Bibliografia e di Storia delle Scienze matematiche e fisiche;** pubblicato da B. Boncompagni. Tom. 1–20.

No more published. 4°. **Roma,** 1868–87.

532. **Bullettino mensile della Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania,** *etc.* Nuova serie, fasc. 1–31. 8°. Catania, 1888–93.

[*Continued as:*]

Bullettino delle Sedute della Accademia Gioenia di Scienze naturali in Catania, *etc.* Nuova serie, fasc. 32 —> 8°. Catania, 1893 —>

Bullettino meteorologico del r. Osservatorio [di Palermo]. *See* 672.

533. **Bullettino meteorologico dell' Osservatorio del Collegio Romano con corrispondenza e bibliografia per l'avanzamento della fisica terrestre.** Vol. 1–17. 4°. Roma, 1862–78.

[*Continued as:*]

Pontificia Università Gregoriana. Continuazione del Bullettino meteorologico dell' Osservatorio del Collegio Romano con corrispondenza e bibliografia per l'avanzamento della fisica terrestre. Vol. 18–27. 4°. Roma, 1879–88.

534. **Bullettino nautico e geografico di Roma.** Diretto da E. Fabri-Scarpellini . . . Appendice alla Corrispondenza scientifica di Roma, *etc.* Vol. 1. sm. fol. Roma, 1862.

535. **Bureau des Longitudes. Éphémérides des Étoiles de Culmination lunaire et de Longitude.** Par M. Lœwy. 1879 (–1903). 4°. **Paris,** 1878–1901.

Imperfect: wanting the volumes for the years 1880, 1881 and 1883 to 1888.

Burgess (J.). Indian Antiquary. *See* 702.

Busch (A. L.). Astronomische Beobachtungen, Königsberg. *See* 340.

Buvry (L.). Zeitschrift für Acclimatisation. *See* 1770.

Buys Ballot (C. H. D.). *See* Ballot (C. H. D. B.).

Cabanis (J.). Journal für Ornithologie. *See* **809.**

Cadet (C. L.). Journal de Pharmacie. *See* **485.**

Cairo Scientific Journal. *See* **1556.**

Cajal (S. R.). Revista trimestral micrográfica. *See* **1455.**

536. The **Calcutta Journal of Natural History** (and miscellany of the arts and sciences of India). Conducted by J. M'Clelland [and others]. Vol. 1–8. 8°. Calcutta, 1841–[1848].
No more published.

Calendrier de l'Institut royal de France. *See* **706.**

537. The **Cambridge Mathematical Journal.** (Vol. 4 edited by R. L. Ellis.) Vol. 1–4. 8°. Cambridge, 1839–45.

[*Continued as:*]

The Cambridge and Dublin Mathematical Journal. Edited by W. Thomson (and N. M. Ferrers). Vol. 1–9. 8°. Cambridge, 1846–54.

[*Continued as:*]

The Quarterly Journal of Pure and Applied Mathematics. Edited by J. J. Sylvester and N. M. Ferrers (A. Cayley, J. W. L. Glaisher) [and others]. Vol. 1 → 8°. London, (1855) →

538. **Canada. Department of the Interior. Report of the Chief Astronomer . . .** for the year ending June 30th, 1905 →
1a. 8°. Ottawa, 1906 →

539. The **Canadian Journal:** a repertory of industry, science, and art, and a record of the proceedings of the Canadian Institute. Edited by H. Y. Hind. Vol. 1–3. 4°. **Toronto,** 1852–55.

[*Continued as:*]

The Canadian Journal of Industry, Science, and Art (literature and history); conducted by the . . . Canadian Institute. New series, vol. 1–15. 8°. Toronto, 1856–78.

[*Continued as:*]

Proceedings of the Canadian Institute, *etc.* New series, vol. 1–7. 8°. Toronto, [1879]–1890.

[*Continued as:*]

[I] Transactions of the Canadian Institute. Vol. 1 →
1a. 8°. Toronto, [1890] →

[II] Proceedings of the Canadian Institute. New series, vol. 1 →
1a. 8°. Toronto, 1897 →

Imperfect: wanting pp. 33–72 of volume 1 and pp. 103–122 of volume 2 of the Proceedings.

540. The **Canadian Naturalist and Geologist.** By E. Billings. Vol. 1. 8°. **Montreal,** 1857.

[*Continued as:*]

The Canadian Naturalist and Geologist, and proceedings of the Natural History Society of Montreal, *etc.* Vol. 2–8.
8°. Montreal, 1857–63.

[*Continued as:*]

The Canadian Naturalist and Geologist: a bi-monthly journal of natural science, conducted by . . . the Natural History Society of Montreal. New series, vol. 1–3. 8°. Montreal, 1864–68.

[*Continued as:*]

The Canadian Naturalist and Quarterly Journal of Science, with the proceedings of the Natural History Society of Montreal, *etc.* New series, vol. 4–10. 8°. Montreal, 1869–83.

[*Continued as:*]

The Canadian Record of Science, including the proceedings of the Natural History Society of Montreal, *etc.* Vol. 1–9.
8°. Montreal, 1885–1905.

Imperfect: wanting pp. 319 to the end of volume 9.

The **Canadian Record of Science.** *See* **540.**

Canaval (J. L.). Jahrbuch des naturhistorischen Landesmuseums von Kärnten. *See* **732.**

Canestrini (G.). Archivio per la Zoologia. *See* **310.**

Canstatt (C.) and **Eisenmann** (J. G.). Jahresbericht über die Fortschritte in der Biologie. *See* **770.**

Cantor (M.). Zeitschrift für Mathematik und Physik. *See* **1785.**

Cantù (I.). Cronaca. *See* **592.**

541. **Cape of Good Hope. Department of Agriculture. Annual Report of the Geological Commission.** 1896 (1st, *etc.*, Reports) →
4°. Cape Town, 1897 →

Imperfect: wanting the 10th Report (1905).

542. The **Caradoc Field Club.** (**Transactions.** 1868.)
sm. 8°. **Shrewsbury,** 1869.

543. **Cardiff Naturalists' Society. Annual Report.** 1867–8. (1st Report.) 8°. London, [1868].

[*Continued as:*]

Cardiff Naturalists' Society. Report and Transactions. 1868–9 (–1887). Vol. 2–19, part 1.
8°. Hertford (Cardiff, London), 1870–87.

Carl (P.). Repertorium für Experimental-Physik. *See* **1403.**

—— Repertorium für physikalische Technik. *See* **1403.**

544. **Carnegie Institution of Washington. Contributions from the Solar Observatory, Mt. Wilson, California.** No. 13 —>
la. 8°. [Washington, 1906 —>]
Imperfect: wanting numbers 14, 27, 28, 29, 32 and 36.

545. **Carnegie Institution of Washington. (Publications.** No. 4 —>)
la. 8° and 4°. Washington, 1903 —>

546. **Carnegie Institution of Washington. Year book.** 1902 —> No. 1 —> la. 8°. Washington, 1903 —>

Carnoy (J. B.). La Cellule. *See* **547.**

Cartailhac. L'Anthropologie. *See* **243.**

Caruel (T.). Nuovo Giornale botanico italiano. *See* **1182.**

Carus (J. V.). Bibliographia Zoologica. *See* **1807.**

—— Zoologischer Anzeiger. *See* **1807.**

—— Zoologischer Jahresbericht. *See* **1808.**

Cayley (A.). Quarterly Journal of Pure and Applied Mathematics. *See* **537.**

547. La **Cellule:** recueil de cytologie et d'histologie générale. Publié par J. B. Carnoy, G. Gilson et J. Denys. Tom. 1 —>
4°. **Lierre** [et] **Gand** (et Louvain), 1885 —>

548. **Central-Blatt für Agrikulturchemie und rationellen Wirthschafts-Betrieb.** Referirendes Organ für naturwissenschaftliche Forschungen in ihrer Anwendung auf die Landwirthschaft. Herausgegeben von R. Biedermann. Bd. 1–8. 8°. **Leipzig,** 1872–75.

[*Continued as:*]

Biedermann's Central-Blatt für Agrikulturchemie und Landwirthschafts-Betrieb, *etc.* Bd. 9 [i. e. Jahrgang 5]—Jahrgang 12.
8°. Leipzig, 1876–83.
These volumes, with the exception of volume 7, have a second title-page: 'Wissenschaftlich-praktische Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft.'

549. **Centralblatt für Bacteriologie und Parasitenkunde . . .** Herausgegeben von O. Uhlworm. Bd. 1–16. la. 8°. **Jena,** 1887–94.

[*Continued as:*]

[I] Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde (und Infektionskrankheiten) . . . Herausgegeben von O. Uhlworm. Erste Abteilung (Medizinisch-hygienische Bakteriologie und tierische Parasitenkunde). Bd. 17 —> la. 8°. Jena, 1895 —>

[II] Centralblatt für Bakteriologie und Parasitenkunde (und Infektionskrankheiten) . . . herausgegeben von O. Uhlworm. Zweite Abteilung (Allgemeine, landwirthschaftlich-technologische Bakteriologie, Gärungsphysiologie, Pflanzenpathologie und Pflanzenschutz). Bd. 1 —> la. 8°. Jena, 1895 —>

550. **Centralblatt für die medicinischen Wissenschaften.** Redigirt von J. Rosenthal und H. Senator (M. Bernhardt). Jahrgang 11 —→ la. 8°. **Berlin,** 1873 —→

Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie. *See* **1560.**

551. **Centralbureau der internationalen Erdmessung.** Neue Folge der Veröffentlichungen. No. 2 —→ 4°. **Berlin,** 1900 —→
Imperfect: wanting numbers 3, 4, 5, 7, 9, 11 and 19.

552. **Central-Zeitung für Optik und Mechanik** (Electrotechnik und verwandte Berufszweige). . . Herausgegeben . . . von O. Schneider. Jahrgang 4–29. 4°. **Leipzig** (Berlin), 1883–1908.

Challis (J.). Astronomical Observations made at the Observatory of Cambridge. *See* **328.**

Charcot (–). Archives de Médecine expérimentale. *See* **297.**

Charlesworth (E.). Magazine of Natural History. *See* **908.**

553. The **Chemical News** (and journal of physical science). With which is incorporated the 'Chemical Gazette'. A journal of practical chemistry in all its applications to pharmacy, arts, and manufactures. Edited by W. Crookes. Vol. 1 —→ 4°. **London,** (1859) —→

Chemisch-pharmaceutisches Central-Blatt. *See* **1225.**

Chemische Annalen für die Freunde der Naturlehre. *See* **554.**

Chemisches Central-Blatt. *See* **1225.**

554. **Chemisches Journal für die Freunde der Naturlehre, Arzneygelahrtheit, Haushaltungskunst und Manufacturen.** Entworfen von L. Crell. Theil 1–6. sm. 8°. **Lemgo,** 1778–81.
Chemische Annalen für die Freunde der Naturlehre, Arzneygelahrtheit, Haushaltungskunst und Manufacturen von L. Crell. [40 vol.] sm. 8°. Helmstädt und Leipzig, 1784–1804.
Beyträge zur Erweiterung der Chemie: von L. Crell. Bd. 1–2. sm. 8°. Helmstädt und Leipzig, 1786–87.

[*Continued as:*]

Beyträge zu den chemischen Annalen von L. Crell. Theil 3–6, Stück 1. sm. 8°. Helmstädt und Leipzig, 1788–95.
The 'Beyträge' was issued as a supplement to the 'Annalen'.

555. The **Chemist;** or, reporter of chemical discoveries and improvements, and protector of the rights of the chemist and chemical manufacturer. Edited by C. and J. Watt. Vol. 1–6. 8°. **London,** 1840–45.

[*Continued as:*]

The Chemist; or, reporter of discoveries and improvements in analytical, manufacturing, and agricultural chemistry. Edited by J. H. Newton. Vol. 7. 8°. London, 1846.

[*Continued as :*]

The Chemist; a monthly journal of chemical philosophy, and of chemistry applied to the arts, manufactures, agriculture and medicine, and record of pharmacy. Edited by J. and C. Watt. New series, vol. 1–4. 8°. London, 1849–53.

[*Continued as :*]

The Chemist. A monthly journal of chemical and physical science. Edited by J. and C. Watt. New series, vol. 1–5.
No more published. 8°. London, 1854–58.

Chevallier (A.). Journal de Chimie médicale. *See* **786.**

556. The **Chicago Academy of Sciences. Bulletin of the Geological and Natural History Survey.** No. 1 →
8°. [Chicago], 1896 →

Christie (W. H. M.). The Observatory. *See* **1198.**

557. Il **Cimento.** Giornale di fisica, chimica e storia naturale. Anno [3]–4. 8°. **Pisa,** 1845–46.
[*No more published until 1855, when the journal was continued as :*]
Il Nuovo Cimento. Giornale di fisica, di chimica e delle loro applicazioni alla medicina, alla farmacia ed alle arti industriali. Compilato dai professori C. Matteucci e R. Piria [and others]. (Organo della Società italiana di Fisica.) Tom. 1 →
8° (la. 8°). Pisa, 1855 →

Circulars of the Johns Hopkins University. *See* **781.**

Claus (C.). Arbeiten aus dem zoologischen Institute der Universität Wien und der zoologischen Station in Triest. *See* **251.**

Clebsch (A.) and **Neumann** (C.). Mathematische Annalen. *See* **925.**

Clessin (S.). Malakozoologische Blätter. *See* **1784.**

Cluverus (D.). Nova Crisis Temporum. *See* **1178.**

Cohn (F.). Beiträge zur Biologie der Pflanzen. *See* **378.**

558. **Cold Spring Harbor Monographs.** (Brooklyn Institute of Arts and Sciences.) [No.] 1 → la. 8°. Brooklyn, N.Y., 1903 →

Cole (R.). Madras Journal of Literature and Science. *See* **898.**

559. **Collected Papers from the Department of Pathology in the University of Oxford.** Vol. 1 → 4°. Oxford, 1909 →

Collected Papers of the Lister Institute of Preventive Medicine. *See* **888.**

Collected Papers of the Physiological Laboratory of King's College, London. *See* **872.**

Collected Papers of the Physiological Laboratory, University College, London. *See* **1236.**

Collected Researches of the National Physical Laboratory. *See* 1125.

Collection of Materials for the Study of the Country and Races of Caucasia. *See* 1480.

560. Colorado College Publication. Engineering Series. Vol. 1 —→ la. 8°. Colorado Springs, Colorado, 1906 —→

—— Science Series. Vol. 11 —→ la. 8°. Colorado Springs, Colorado, 1904 —→

561. Comité international des Poids et Mesures. Procès-verbaux des Séances de 1875 —→ 8°. Paris, 1876 —→

562. Commentari dell' Ateneo di Brescia. 1841 (–1861). 8°. Brescia, 1843–62.

563. Commentarii Academiae Scientiarum Imperialis Petropolitanae. Anno 1726 (–1746). Tom. 1–14. 4°. Petropoli, 1728–51.

[*Continued as:*]

Novi Commentarii Academiae Scientiarum Imperialis Petropolitanae. 1747 (–1775). Tom. 1–20. 4°. Petropoli, 1750–76.

[*Continued as:*]

Acta Academiae Scientiarum Imperialis Petropolitanae. Anno 1777 (–1782). 4°. Petropoli, 1778–86.

[*Continued as:*]

Nova Acta Academiae Scientiarum Imperialis Petropolitanae. 1783 (–1802). Tom. 1–15. 4°. Petropoli, 1787–1806.

[*Continued as:*]

Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de Saint-Pétersbourg . . . Avec l'histoire de l'Académie pour les années 1803 (–1822). Tom. 1–11. 4°. St. Pétersbourg, 1809–30.

[*Continued as:*]

Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg. 6e Série. Sciences mathématiques, physiques et naturelles. Tom. 1–10. 4°. St. Pétersbourg, 1831–59.

Volumes 3 to 10 are each divided into two sections: 'Sciences mathématiques et physiques', and 'Sciences naturelles'. These volumes are also numbered volumes 1–8 of the subdivision. No 'Sciences mathématiques et physiques' section was published with volume 10.

[*Continued as:*]

Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de Saint-Pétersbourg. Série 7, tom. 1 —→ 4° (la. 4°). Saint-Pétersbourg, 1859 —→

From volume 1 of the 8th series (1895) onwards the 'Mémoires' has a second title in Russian: Записки Императорской Академіи Наукъ по Физико-Математическому Отдѣленію.

564. **Commentarii de Rebus in Scientia Naturali et Medicina gestis.** Vol. 1–37. 8°. **Lipsiae,** 1752–1801.

—— Primae decadis supplementum. 1–4. 8°. Lipsiae, 1763–68.

—— Secundae decadis supplementum. 1–4. 8°. Lipsiae, 1772–75.

—— Tertiae decadis supplementum. 1–4. 8°. Lipsiae, 1777–85.
No more published.

565. **Commentarii Societatis Regiae Scientiarum Gottingensis.** 1751 (–1754). Tom. 1–4. 4°. Gottingae, 1752 [–1755].

[*Continued as:*]

Novi Commentarii Societatis Regiae Scientiarum Gottingensis. 1769 (–1777). Tom. 1–8. 4°. Gottingae {et Gothae}, 1771–78.

[*Continued as:*]

Commentationes Societatis Regiae Scientiarum Gottingensis. 1778 (–1808). Vol. 1–16. 4°. Gottingae, 1779–1808.

[*Continued as:*]

Commentationes Societatis Regiae Scientiarum Gottingensis recentiores. 1808 (–1837). Vol. 1–8. 4°. Gottingae, 1811–41.

[*Continued as:*]

Abhandlungen der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. 1838 → Bd. 1 →
4°. Göttingen (Berlin), 1843 →
From volume 39 (1893) onwards this set contains the 'Mathematisch-physikalische Klasse' only.

566. **Commentationes Societatis Physico-Medicae,** apud Universitatem Literarum Caesaream Mosquensem institutae. Vol. 1.
4°. **Mosquae,** 1808–11.

Commentationes Societatis Regiae Scientiarum Gottingensis. *See* **565.**

567. **Commercium Litterarium** ad rei medicae et scientiae naturalis incrementum institutum, quo quicquid novissime observatum, agitatum, scriptum vel peractum est, succincte dilucideque exponitur. Anni 1731 (–1744). [Vol. 1–14.] 4°. **Norimbergae,** [1731–44].
No more published after volume 15 (1745). The volumes for the years 1733 to 1735 and 1740 to 1744 have no title-pages.

568. **Communicações da Commissão dos Trabalhos geologicos de Portugal.** Tom. 1 → 1a. 8°. **Lisboa,** 1883 →

569. A **Companion to the Gentleman's Diary . . .** For the year 1798. Second edition. 12°. **London,** 1797.

[*Continued as:*]

The Gentleman's Mathematical Companion for the year 1799 (–1807). 12°. London, 1798–1806.

570. Compte rendu annuel . . . par le Directeur de l'Observatoire physique central, A. T. Kupffer. Année 1850 (–1864).
4°. **St. Pétersbourg,** 1851–65.

571. Compte rendu de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg, *etc.* Année 1852 (–1857).
la. 8°. St. Pétersbourg, 1853–58.
From 1828 to 1848 the 'Compte rendu de l'Académie' was published in the 'Recueil des Actes de la . . . Académie' (q. v. No. 1381).

Compte rendu de l'Observatoire physique central, St. Pétersbourg. *See* **570.**

Compte rendu de la Société académique de Mâcon. *See* **573.**

Compte rendu de la Société d'Étude des Sciences naturelles de Béziers. *See* **468.**

Compte rendu de la Société de Géographie et de la Commission centrale. *See* **572.**

Compte rendu de la Société des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Mâcon. *See* **573.**

Compte rendu de la Société helvétique des Sciences naturelles. *See* **629.**

Compte rendu de la Société linnéenne de Lyon. *See* **1528.**

Compte rendu de la Société linnéenne de Paris. *See* **574.**

Compte rendu de la Société linnéenne du Nord de la France. *See* **1529.**

572. Compte rendu des Séances de la Société de Géographie et de la Commission centrale. Année 1882 (–1899).
8°. **Paris,** 1883–1900.
Imperfect: wanting the volume for the year 1888.

573. Compte rendu . . . des Travaux de la Société {des Sciences, Arts et Belles-Lettres} (d'Agriculture, Sciences et Belles-Lettres) **de Mâcon.** 1821 (–1841). 8°. Mâcon, 1821–44.

[*Continued as:*]

Société académique de Mâcon. Compte rendu des Travaux. 1841–47.
8°. Mâcon, 1851.

[*Continued as:*]

Annales de l'Académie de Mâcon. Société des Arts, Sciences, Belles-Lettres et d'Agriculture, *etc.* Tom. 1–5. 8°. Mâcon, 1851–60.

Compte rendu des Travaux de la Société linnéenne de Lyon. *See* **1528.**

574. **Compte rendu des Travaux de la Société linnéenne de Paris,** depuis sa réorganisation jusques et compris l'année 1821. Par A. Thiébaut de Berneaud. [Tom. 1.] 8°. Paris, 1822.
Reprinted from the 'Mémoires de la Société linnéenne de Paris'.

Compte rendu des Travaux du Laboratoire de Carlsberg. *See* 930.

Compte rendu du Congrès international d'Anthropologie et d'Archéologie préhistoriques. *See* 713.

Comptes rendus de l'Académie des Sciences de Cracovie. *See* 498.

Comptes rendus de l'Académie des Sciences de Paris. *See* 578.

Comptes rendus de l'Association française pour l'Avancement des Sciences. *See* 322.

Comptes rendus de la Commission permanente de l'Association géodésique internationale. *See* 1721.

Comptes rendus de la Conférence générale de l'Association géodésique internationale. *See* 1721.

Comptes rendus de la Réunion de la Commission permanente de l'Association internationale de Sismologie. *See* 575.

Comptes rendus de la Société de Biologie. *See* 576.

Comptes rendus de la Société royale du Canada. *See* 1254.

Comptes rendus des Séances de l'Académie royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux. *See* 33.

Comptes rendus des Séances de la Commission sismique permanente de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg. *See* 701.

575. **Comptes rendus des Séances de la** première (-deuxième) **Réunion de la Commission permanente de l'Association internationale de Sismologie . . .** Verhandlungen der . . . ersten (-zweiten) Tagung der permanenten Kommission der internationalen seismologischen Assoziation. 4°. [Budapest, 1907–8.]
1. Rome, 1906. 2. La Haye, 1907.

576. **Comptes rendus** (hebdomadaires) **des Séances et Mémoires de la Société de Biologie.** 1849 → Année 1 →
la. 8°. **Paris,** 1850 →
Imperfect: wanting the volumes for the years 1864, 1882 and 1883.

577. **Comptes rendus des Travaux de Chimie.** Par C. Gerhardt (et A. Laurent). Année 1846 (-1850). Tom. [2]-6.
8°. **Paris,** 1847–51.

578. **Comptes rendus hebdomadaires des Séances de l'Académie des Sciences.** Tom. [1] → 4°. Paris, 1835 →

Comptes rendus hebdomadaires des Séances et Mémoires de la Société de Biologie. *See* 576.

579. **Comunicaciones del Museo nacional de Buenos Aires.** Tom. 1. la. 8°. Buenos Aires, 1898–1901.

580. **Congrès scientifiques de France.** Session 1–15. 8°. Rouen (Poitiers, *etc.*), 1833–48.

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. Caen, 1833.
2. Poitiers, 1834.
3. Douai, 1835.
4. Blois, 1836.
5. Metz, 1837.
6. Clermont-Ferrand, 1838.
7. Le Mans, 1839.
8. Besançon, 1840.
9. Lyon, 1841.
10. Strasbourg, 1842.
11. Angers, 1843.
12. Nîmes, 1844.
13. Reims, 1845.
14. Marseille, 1846.
15. Tours, 1847.

Connoissance des Mouvemens célestes. *See* 581.

581. **Connoissance** (Connaissance) **des Temps.** Pour l'année 1702 (1703 →). Au méridien de Paris : publiée par l'ordre de l'Académie royale des Sciences (par ordre du Bureau des Longitudes). 12° (8°). **Paris,** 1702 →

Imperfect : wanting the volumes for the years 1720, 1728, 1730, 1881, 1882, and 1884 to 1890. The volumes for the years 1762 to 1767 are entitled : 'Connoissance des Mouvemens célestes.'

582. **Contributions from the Jefferson Physical Laboratory of Harvard University** for the year 1903 → Vol. 1 → 4°. **Cambridge,** Mass., [1904] →

Contributions from the Solar Observatory, Mt. Wilson, California. *See* 544.

Contributions from the United States National Herbarium. *See* 1520.

Contributions from the Zoölogical Laboratory of the University of Pennsylvania. *See* 1349.

Cooper (D.). Microscopical Journal. *See* 1070.

Copeland (R.) and **Dreyer** (J. L. E.). Copernicus. *See* 583.

583. **Copernicus,** an international journal of astronomy. Edited by R. Copeland and J. L. E. Dreyer. Vol. 1–3. 4°. **Dublin,** 1881–84.

No more published.

The first six numbers of this journal were published under the title 'Urania'.

584. **Corps d'Observations de la Société d'Agriculture, de Commerce et des Arts, établie par les États de Bretagne.** Année 1757 (–1760). 8°. Paris, 1760–62.

585. **Correspondance astronomique, géographique, hydrographique et statistique** du Baron de Zach. Vol. 1–15, no. 1.
No more published. 8°. **Gênes,** [1818]–1826.
Volume 1 is of the second edition published in 1825.

586. **Correspondance mathématique et physique** publiée par MM. Garnier et (A.) Quételet. Vol. 1–11. 8°. **Gand** et **Bruxelles,** 1825–39.
No more published. The title of volumes 7 and 8 is: 'Correspondance mathématique et physique de l'Observatoire de Bruxelles.' Volumes 9 to 11 are also numbered 3e Série, tom. 1–3.

Correspondance mathématique et physique de l'Observatoire de Bruxelles. *See* **586.**

587. **Correspondance sur l'École impériale** (royale) **polytechnique,** à l'usage des élèves de cette école; par [J. N. P.] Hachette. 1804 (–1816). Tom. 1–3. 8°. **Paris,** [1804]–1816.
No more published.
The title-pages of volumes 1 and 2 of this set are dated 1836.

588. **Correspondenz der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur.** Bd. 1–2, Heft 1. 8°. **Breslau,** 1820.

Correspondenz-Blatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. *See* **267.**

589. **Correspondenzblatt des naturforschenden Vereins zu Riga.** Jahrgang 1–13. 8°. Riga, 1845–63.
Imperfect: wanting pp. 102 to the end of Jahrgang 2.

Correspondenzblatt des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande. *See* **1736.**

Correspondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereines in Regensburg. *See* **876.**

590. **Corrispondenza zoologica** destinata a diffondere nel regno delle Due Sicilie tutto ciò che si va discuoprendo entro e fuori Europa, e viceversa, risguardante la zoologia in generale, redatta da O. G. Costa. Anno 1. 8°. **Napoli,** 1839.

591. **Cosmos:** revue encyclopédique hebdomadaire des progrès des sciences (et de leurs applications aux arts et à l'industrie). Fondée et publiée par B. R. de Montfort. Rédigée par [F.] Moigno (V. Meunier et S. Meunier). Tom. 1—Série 3, tom. 7. la. 8°. **Paris,** 1852–70
Imperfect: wanting part 12 of volume 1 of the 3rd series, parts 3 and 8 of volume 2 of the 3rd series, and all after part 9 of volume 7 of the 3rd series. In 1881 'Cosmos' was united with 'Les Mondes' (q. v. No. 1112).

Costa (A.). Annuario del Museo zoologico della r. Università di Napoli. *See* **239.**

Costa (O. G.). Corrispondenza zoologica. *See* **590.**

Craig (T.). American Journal of Mathematics. *See* **71.**

Crell (L.). Beyträge zu den chemischen Annalen. *See* **554.**

—— Beyträge zur Erweiterung der Chemie. *See* **554.**

—— Chemische Annalen. *See* **554.**

—— Chemisches Journal. *See* **554.**

—— Neuestes chemisches Archiv. *See* **895.**

Crelle (A. L.). Journal für die reine und angewandte Mathematik. *See* **808.**

Cremona (L.). Annali di Matematica. *See* **179.**

Crichton (A.). Russische Sammlung für Naturwissenschaft und Heilkunst. *See* **1473.**

592. Cronaca. Giornale di scienze, lettere, arti, economia, industria; pubblicato da I. Cantù. Anno 1–4. 8°. **Milano,** 1855–58.
Imperfect: wanting pp. 577–640 of semestre 1 of anno 4. In anno 4 the word 'Giornale' comes after 'industria'. Anno 3 contains as a supplement 'Bollettino Bibliografico'.

Cronstrand (S. A.). Årsberättelse i Astronomien. *See* **315.**

Crookes (W.). Chemical News. *See* **553.**

—— Electrical News. *See* **616.**

—— Journal of Science. *See* **613.**

Cunningham Memoirs of the Royal Irish Academy. *See* **1470.**

Curiöser Welt-Mercurius. *See* **1178.**

Curtze (M.) and **Günther** (S.). Abhandlungen zur Geschichte der mathematischen Wissenschaften. *See* **24.**

Daily Weather Reports of the Meteorological Office. *See* **1056.**

Dallas (W. S.). Popular Science Review. *See* **1244.**

Dalman (J. W.). Årsberättelse om Nyare Zoologiska Arbeten och Upptäckter. *See* **315.**

Dalrymple (A.). Oriental Repertory. *See* **1208.**

Damerow (–). Allgemeine Zeitschrift für Psychiatrie. *See* **61.**

Dana (J. D. and E. S.). American Journal of Science. *See* **74.**

Danne (J.). Le Radium. *See* **1359.**

Darboux (G.). Bulletin des Sciences mathématiques et astronomiques. *See* **489.**

Darondeau (B.). Mélanges hydrographiques. *See* **941.**

Davies (T. S.). The Mathematician. *See* **924.**

Deen (J. van). Holländische Beiträge zu den anatomischen und physiologischen Wissenschaften. *See* **694.**

Dehérain (P. P.). Annales agronomiques. *See* **117.**

Delage (Y.). Année biologique. *See* **199.**

Delesse (–). Revue de Géologie. *See* **1457.**

593. Denkschriften der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften. Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. Bd. 1 —> fol. (4°). **Wien,** 1850 —>

594. Denkschriften der königlich-baierischen botanischen Gesellschaft in Regensburg. Bd. [1]–3. 4°. Regensburg, 1815–41.

595. Denkschriften der königlichen Akademie der Wissenschaften zu München für das Jahr 1808 (—1823–4). 4°. München (Sulzbach), 1809–25.

596. Denkschriften der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Bd. 1 —> la. 4°. Jena, 1879 —>

597. Denkschriften der russischen geographischen Gesellschaft zu St. Petersburg. Bd. 1. 8°. Weimar, 1849.

598. Denkschriften der vaterländischen Gesellschaft der Aerzte und Naturforscher Schwabens. Bd. 1. 8°. **Tübingen,** 1805.

599. Department of Agriculture and Technical Instruction for Ireland. Report on the Sea and Inland Fisheries of Ireland. Part 2. Scientific Investigations. 1902 —> la. 8°. **Dublin,** 1905 —>

Deschmann (C.). Jahresheft des Vereines des krainischen Landes-Museums. *See* **776.**

Deutsche Mechaniker-Zeitung. *See* **1781.**

Deutsches Archiv für die Physiologie. *See* **275.**

600. Deutsches gemeinnüziges Magazin. Bd. 1–4. 8°. **Leipzig,** 1788–90.

601. Deutsches Magazin. Herausgegeben von C. U. D.r von Eggers. Bd. 1–12. sm. 8°. **Hamburg** (Altona), 1791–96.

Deycke (—) and **Albers-Schönberg** (—). Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen. *See* **641.**

Dillner (G.). Tidskrift för Matematik och Fysik. *See* **1569.**

Dingler (J. G.). Polytechnisches Journal. *See* **1240.**

602. **Documents publiés par l'Académie royale de Savoie.** Vol. 1–2. 8°. **Chambéry,** 1859–61.

Döllen (W.). Stern-Ephemeriden. *See* **1541.**

Donders (F. C.). Jaarlijksch Verslag betrekkelijk de Verpleging en't Onderwijs in het Nederlandsch Gasthuis voor Ooglijders. *See* **724.**

—— and **Berlin** (W.). Archiv für die holländischen Beiträge zur Natur- und Heilkunde. *See* **273.**

—— and **Koster** (W.). Nederlandsch Archief voor Genees- en Natuurkunde. *See* **1148.**

603. **Drapers' Company Research Memoirs** (Department of Applied Mathematics, University College, University of London). Technical Series, 1–4. 4°. London, 1904–5.

Der **Drontheimischen Gesellschaft Schriften.** *See* **1682.**

Drude (P.). Annalen der Physik. *See* **799.**

604. The **Dublin Philosophical Journal,** and scientific review. Vol. 1. *No more published after volume 2 (1826).* 8°. Dublin, 1825.

605. The **Dublin Quarterly Journal of Science:** containing papers read before the Royal Dublin Society; the Royal Irish Academy; the Geological Society of Dublin; and the Natural History Society of Dublin. Edited by S. Haughton. Vol. 1–6. 8°. Dublin (London), 1861–66.

606. The **Dublin Society's Weekly Observations.** (Jan. 4th, 1737—April 4th, 1738.) Vol. 1. 12°. Dublin, 1739.
This volume appears to be a reprint of the original issue.

Du Bois-Reymond (E.). Archiv für Anatomie und Physiologie. *See* **275.**

—— Archiv für Physiologie. *See* **275.**

Dubrueil (E.). Revue des Sciences naturelles. *See* **1459.**

Duclaux (E.). Annales de l'Institut Pasteur. *See* **123.**

607. **Dun Echt Circular.** [Issued from the private observatory of the Earl of Crawford.] No. 1–179. 8°. [Dun Echt, Aberdeen, 1879]–1890.

[*Continued as:*]

Edinburgh Circular. [Published by the Royal Observatory, Edinburgh.] No. 1–46. 4°. Edinburgh, 1889–95.

608. **Dun Echt Observatory Publications.** Vol. 1–3. 4°. Dun Echt, Aberdeen, 1876–85.

Duncan (A.). Annals of Medicine. *See* **934.**

—— Medical and Philosophical Commentaries. *See* **933.**

—— Medical Commentaries. *See* **934.**

Dunker (W.) and **Meyer** (H. von). Palaeontographica. *See* **1213.**

Dunster (E. S.). New York Medical Journal. *See* **1159.**

Du Potet de Sennevoy (J.), *Baron.* Journal du Magnétisme. *See* **803.**

Dzondi (—). Humana. *See* **700.**

Eames (J.) and **Martyn** (J.). Philosophical Transactions. *See* **1230.**

Ebbinghaus (H.) and **König** (A.). Zeitschrift für Psychologie. *See* **1795.**

Ecker (A.). Archiv für Anthropologie. *See* **267.**

Eckhard (C.). Beiträge zur Anatomie und Physiologie. *See* **377.**

Eclectic Engineering Magazine. *See* **1707.**

609. **École pratique des hautes Études. Laboratoire d'Histologie du Collége de France. Travaux** de l'année 1877 (1878 —→) publiés sous la direction de L. Ranvier. la. 8°. **Paris,** 1879 —→

610. The **Economic Proceedings of the Royal Dublin Society.** Vol. 1 —→ 8°. Dublin, 1899 —→

Edinburgh Circular. *See* **607.**

611. The **Edinburgh Journal of Natural and Geographical Science.** Under the direction of {W. Ainsworth and} H. H. Cheek. Vol. 1–3. 8°. Edinburgh, 1830.
Imperfect: wanting pp. 81 to the end of volume 3.

612. The **Edinburgh Journal of Science** {exhibiting a view of the progress of discovery in natural philosophy, chemistry, mineralogy, geology, botany, zoology, comparative anatomy, practical mechanics, geography, navigation, statistics, antiquities, and the fine and useful arts}. Conducted by D. Brewster. Vol. 1—New series, vol. 6. 8°. Edinburgh, 1824–32.
After volume 6 of the new series the 'Journal' was united with 'The Philosophical Magazine', and continued as 'The London and Edinburgh Philosophical Magazine' (q. v. No. 1229).

Edinburgh New Philosophical Journal. *See* **613.**

613. The **Edinburgh Philosophical Journal,** exhibiting a view of the progress of discovery in natural philosophy, chemistry, natural history, practical mechanics, geography, statistics, and the fine and useful arts. Conducted by [D.] Brewster and [R.] Jameson. Vol. 1–14. 8°. Edinburgh, 1819–26.

[*Continued as:*]

The Edinburgh New Philosophical Journal, exhibiting a view of the progressive improvements and discoveries in the sciences and arts. Conducted by R. Jameson (L. Jameson, T. Anderson, W. Jardine, J. H. Balfour). [Vol. 1]—New series, vol. 19.
8°. Edinburgh, 1826–64.

[*Continued as:*]

The Quarterly Journal of Science (and annals of mining, metallurgy, engineering, industrial arts, manufactures, and technology). Edited by J. Samuelson and W. Crookes. Vol. 1–15.
8°. London, 1864–78.
Volumes 8 to 15 are also numbered New series, vol. 1–8.

[*Continued as:*]

The Journal of Science, and annals of biology, astronomy, geology, industrial arts, manufactures, and technology. Edited by W. Crookes. Vol. 16–22. 8°. London, 1879–85.
No more published.
These volumes are also numbered Third series, vol. 1–7. The sub-title of number 1 of volume 16 of the 'Journal of Science' is 'Quarterly Journal of Science'; the sub-title of numbers 2 to 12 of the same volume is: 'Monthly Journal of Science.'

Edlund (E.). Berättelse om Framstegen i Fysik. *See* **315.**

Educational Times, Mathematical Questions from the. *See* **923.**

Edwards (H. M.). Annales des Sciences naturelles. *See* **152.**

614. **Effemeridi astronomiche (di Milano)** per l'anno 1775 (–1868) {calcolate per meridiano di Milano dall' Ab. Angelo de Cesaris [and others]. Con aggiunta di altri opuscoli}. 8°. Milano, 1774–1867.
Imperfect: wanting the volumes for 1790 to 1792, 1794 to 1802, 1804, 1805, 1808, 1809 and 1815. The volumes for the years 1776 to 1803 have Latin title-pages: 'Ephemerides astronomicae anni 1776 (–1803) ad Meridianum Mediolanensem,' etc.

Eggers (C. U. D. von). Deutsches Magazin. *See* **601.**

Ehlers (E.). Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie. *See* **1800.**

Eichhorn (G.). Jahrbuch der drahtlosen Telegraphie. *See* **726.**

Eichstadius (H. C. A.). Annales Academiæ Jenensis. *See* **110.**

615. The **Electrical Magazine.** Conducted by C. V. Walker. Vol. 1–2.
No more published. 8°. **London,** 1845–46.

616. The **Electrical News and Telegraphic Reporter.** Edited by W. Crookes. Vol. 1. 4°. **London,** 1875.

Electrical Review. *See* **1563.**

617. The **Electrician**: a weekly journal of theoretical and applied electricity and chemical physics. Vol. 10 → 4°. **London,** 1882 →

618. L'**Électricien**: revue générale d'électricité . . . Secrétaire de la rédaction: E. Hospitalier. Tom. 1–2. la. 8°. **Paris,** 1881–82.

Ellery (R. L. J.). Astronomical Observations made at the {Williamstown Observatory} (Melbourne Observatory). *See* 333.

—— Monthly Record of Results of Observations in Meteorology. *See* 1444.

—— Results of Observations in Meteorology . . . taken at the Melbourne Observatory. *See* 1444.

Ellis (R. L.). Cambridge Mathematical Journal. *See* 537.

Encke (J. F.). Astronomische Beobachtungen . . . zu Berlin. *See* 339.

—— Berliner Astronomisches Jahrbuch. *See* 345.

Enestrom (G.). Bibliotheca Mathematica. *See* 420.

Engelmann (T. W.). Archiv für Anatomie und Physiologie. *See* 275.

—— Archiv für Physiologie. *See* 275.

Engineering Magazine. *See* 1707.

Engler (A.). Botanische Jahrbücher. *See* 443.

Entomologische Zeitung. *See* 758.

619. The **Entomologist's Annual** for 1855 (–1874). Edited by H. T. Stainton. [Vol. 1–20.] 12°. **London,** 1855–74.
No more published.

620. The **Entomologist's Weekly Intelligencer.** [Edited by H. T. Stainton.] Vol. [1]–10. 8°. **London,** 1856–61.
No more published.

621. **Ephemeriden der Natuurkundige Wetenschappen.** Deel 1–2. 8°. **'s Gravenhage,** 1834.

622. **Ephemerides** (astronomicæ) anni 1757 (–1791) **ad Meridianum Vindobonensem** jussu Augustorum calculis definitæ a M. Hell. 8°. Vindobonæ, [1756?]–1790.

Ephemerides Astronomicae . . . ad Meridianum Mediolanensem. *See* 614.

623. **Ephemerides Astronomicas** calculadas para o meridiano do Observatorio real da Universidade de **Coimbra** . . . Para o anno de 1804 (–1813). Vol. 1–9. sm. 4°. Coimbra, 1803–12.

—— Para o anno de 1863 (-1889). sm. fol. Coimbra, 1862-88.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1864 to 1868, 1878 and 1887.

Éphémérides des Étoiles de Culmination lunaire et de Longitude. *See* 535.

624. **Éphémérides des Mouvemens célestes** pour les années 1715 (-1800) . . . Pour le méridien de la ville de **Paris.** Par le Sieur Desplaces (M. de la Caille, M. de la Lande). Tom. [1]-9.
4°. Paris, 1716-92.

625. **Ephemerides nauticas,** ou diario astronomico para o anno de 1789 (-1798) . . . calculado para o meridiano de **Lisboa,** e publicado por ordem da Academia real das Sciencias.
sm. 4°. Lisboa, 1788-96.

626. **Ephemerides Societatis Meteorologicae Palatinae . . .** 1781 (-1792).
4°. Manheimii, 1783-95.

627. **Ephemeris of the Distances of the four Planets Venus, Mars, Jupiter, and Saturn from the Moon's Center,** together with their places for every day in the year 1825 (-1827), to which are annected Tables for finding the Latitude by the Polar-Star for 1825 (-1827). Calculated under the direction of H. C. Schumacher.
8°. **Copenhagen,** 1823-25.

Erdmann (O. L.). Journal für praktische Chemie. *See* 62.

—— Journal für technische und ökonomische Chemie. *See* 810.

Ergänzungsheft. Atlas der normalen und pathologischen Anatomie in typischen Röntgenbildern. *See* 641.

628. **Ergebnisse der Anatomie und Entwickelungsgeschichte . . .** herausgegeben von F. Merkel und R. Bonnet. 1896 —→ Bd. 6 —→
la. 8°. **Wiesbaden,** 1897 —→
The 'Ergebnisse' forms the 'Zweite Abteilung (Anatomische Hefte)' of the 'Referate und Beiträge zur Anatomie und Entwickelungsgeschichte'.

Erman (A.). Archiv für wissenschaftliche Kunde von Russland. *See* 290.

629. **Eröffnungsrede der Jahresversammlung der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften.** Gehalten in St. Gallen . . . 1819. sm. 8°. St. Gallen, 1819.
Eröffnungs-Rede der siebenten Jahres-Versammlung der allgem. schweizerischen Gesellschaft für gesammte Naturwissenschaften gehalten in Basel . . . 1821. sm. 8°. Basel, 1821.
Kurze Uebersicht der Verhandlungen der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer neunten Jahresversammlung zu Aarau (in ihrer zehnten Jahresversammlung zu Schaffhausen).
sm. 8°. Aarau (Schaffhausen), 1823-34.

[*Continued as:*]

Verhandlungen der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer . . . Jahresversammlung, *etc.* 8°. Solothurn (Chur, *etc.*), 1825–37.

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

11. Solothurn, 1825.
12. Chur, 1826.
13. Zürich, 1827.
*14. Lausanne, 1828.
*15. St. Bernard, 1829.
16. St. Gallen, 1830.
*17. Genève, 1832.
†18. Lugano, 1833.
19. Luzern, 1834.
20. Aarau, 1835.
21. Solothurn, 1836.
*22. Neuchâtel, 1837.

[*Continued as:*]

Verhandlungen der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung, *etc.* 8°. Basel (Bern, *etc.*), 1838 →

23. Basel, 1838.
24. Bern, 1839.
*25. Fribourg, 1840.
26. Zürich, 1841.
27. Altdorf, 1842.
28. Lausanne, 1843.
29. Chur, 1844.
*30. Genève, 1845.
31. Winterthur, 1846.
**32. Schaffhausen, 1847.
**33. Solothurn, 1848.
**34. Frauenfeld, 1849.
**35. Aarau, 1850.
**36. Glarus, 1851.
*37. Sion, 1852.
*38. Porrentruy, 1853.
39. St. Gallen, 1854.
*40. Chaux-de-Fonds, 1855.
*41. Basel, 1856.
42. Trogen, 1857.
43. Bern, 1858.
†44. Lugano, 1860.
*45. Lausanne, 1861.
46. Luzern, 1862.
††47. Samaden, 1863.
**48. Zürich, 1864.
**49. Genf, 1865.
**50. Neuenburg, 1866.
**51. Rheinfelden, 1867.
**52. Einsiedeln, 1868.
**53. Solothurn, 1869.
**54. Frauenfeld, 1871.
**55. Freiburg, 1872.
**56. Schaffhausen, 1873.
57. Chur, 1874.
**58. Andermatt, 1875.
**59. Basel, 1876.
**60. Bex, 1877.
**61. Bern, 1878.
**62. St. Gallen, 1879.
**63. Brieg, 1880.
**64. Aarau, 1881.
**65. Linthal, 1882.
**66. Zürich, 1883.
**67. Luzern, 1884.
**68. Locle, 1885.
**69. Genf, 1886.
**70. Frauenfeld, 1887.
**71. Solothurn, 1888.
††72. Lugano, 1889.
**73. Davos, 1890.
**74. Freiburg, 1891.
**75. Basel, 1892.
**76. Lausanne, 1893.
**77. Schaffhausen, 1894.
**78. Zermatt, 1895.
**79. Zürich, 1896.
**80. Engelberg, 1897.
**81. Bern, 1898.
**82. Neuenburg, 1899.

* * 83. Thusis, 1900.
* * 84. Lofingen, 1901.
* * 85. Genf, 1902.
† † 86. Locarno, 1903.
* * 87. Winterthur, 1904.
* * 88. Luzern, 1905.
* * 89. St. Gallen, 1906
* * 90. Freiburg, 1907.
* * 91. Glarus, 1908.
* * 92. Lausanne, 1909.
* * 93. Basel, 1910.
* * 94. Solothurn, 1911.

* * *Those volumes marked with two asterisks have a second title-page in French: 'Actes (or Compte rendu) de la Société helvétique des Sciences naturelles.'*

* *Those volumes marked with a single asterisk have the French title-page only.*

† † *Those volumes marked with two daggers have a second title-page in Italian: 'Acts (or Atti) della Società elvetica delle Scienze naturali.'*

† *Those volumes marked with a single dagger have the Italian title-page only.*

Errera (L.). Recueil de l'Institut botanique, Université de Bruxelles. *See* 1378.

Erskine (C. F.). Tide-Tables for the Indian Ports. *See* 1567.

Essex Naturalist. *See* 1618.

Ethnological Survey Publications, Philippine Islands. *See* 1227.

Évkönyvei, Magyar Tudós Társaság. *See* 915.

Ewald (J. R.). Zeitschrift für Sinnesphysiologie. *See* 1795.

630. **Exercitazioni scientifiche e letterarie dell' Ateneo di Venezia.** Tom. 2–7. 4°. Venezia, 1838–60.
Imperfect: wanting pp. 287 to the end of volume 7.

Extracts from General Report on the Operations of the Great Trigonometrical Survey of India. *See* 650.

631. **Extracts from Narrative Reports of** (Officers of) **the Survey of India** for the season 1900 —> sm. fol. Calcutta, 1903 —>

Extraits des Procès-Verbaux des Séances de la Société philomatique de Paris. *See* 488.

Eyriès (J. B. B.). Nouvelles Annales des Voyages. *See* 1175.

632. **Ежегодникъ Зоологическаго Музея Императорской Академіи Наукъ.** Томъ 1 —> la. 8°. **Санктпетербургъ**, 1896 —>
The volumes have a second title-page in French: 'Annuaire du Musée zoologique de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg.'

Fabri-Scarpellini (E.). Bullettino nautico e geografico di Roma. *See* 534.

Fano (G.). Archivio di Fisiologia. *See* 308.

633. **Fauna und Flora des Golfes von Neapel** und der angrenzenden Meeres-Abschnitte. Herausgegeben von der zoologischen Station zu Neapel. Bd. 1 —> la. 4°. Leipzig (Berlin), 1880 —>

634. **Faunus.** Zeitschrift für Zoologie und vergleichende Anatomie. Herausgegeben von J. Gistl. Bd. 1—Neue Folge, Bd. 1.
No more published. 8°. **München,** 1832-37.
Volume 1 of the Neue Folge contains the following supplements: 'Acis' No. 1-2, and 'Gallerie denkwürdiger Naturforscher' No. 1-2.

635. **Fennia.** Bulletins de la Société de Géographie finlandaise. 1 —>
la. 8°. **Helsingfors,** 1889 —>

Férussac, *Baron* de. *See* Audebard de Férussac.

Fick (A.). Arbeiten aus dem physiologischen Laboratorium der würzburger Hochschule. *See* 249.

Field (H. H.). Bibliographia Zoologica. *See* 1807.

636. **Field Columbian Museum.** (Field Museum of Natural History.) **Publications.** Anthropological Series. Vol. 1 —>
la. 8°. **Chicago,** 1895 —>
—— Botanical Series. Vol. 1 —> la. 8°. Chicago, 1895 —>
—— Geological Series. Vol. 1 —> la. 8°. Chicago, 1895 —>
—— Ornithological Series. Vol. 1 —> la. 8°. Chicago, 1896 —>
—— Report Series. Vol. 1 —> la. 8°. Chicago, 1895 —>
—— Zoological Series. Vol. 1 —> la. 8°. Chicago, 1895 —>

Fischer (F.). Jahres-Bericht über die Fortschritte der chemischen Technologie. *See* 768.

Fiskeri-Beretning. *See* 1409.

Flammarion (C.). L'Astronomie. *See* 335.

Flörke (H. G.). Repertorium des Neuesten und Wissenswürdigsten aus der gesammten Naturkunde. *See* 1400.

637. **Flora;** oder, botanische Zeitung, welche Recensionen, Abhandlungen, Aufsätze, Neuigkeiten und Nachrichten die Botanik betreffend enthält. Herausgegeben von der königl. (bayer.) botanischen Gesellschaft in **Regensburg.** Jahrgang 1-13.
sm. 8°. Regensburg, 1818-30.

[*Continued as:*]

Flora: oder, allgemeine botanische Zeitung . . . Herausgegeben von der königl. bayer. botanischen Gesellschaft zu Regensburg (D. H. Hoppe und A. E. Fürnrohr). Jahrgang 14-35.
sm. 8° (8°). Regensburg, 1831-52.

638. **Földtani Közlöny.** Havi folyóirat kiadja a magyarhoni földtani társulat. Egyszersmind a m. kir. földtani intézet hivatalos közlönye . . . Geologische Mittheilungen. Zeitschrift der ungarischen geologischen Gesellschaft. Zugleich amtliches Organ der k. ung. geologischen Anstalt. Kötet 13 —>
la. 8°. **Budapest,** 1883 —>

639. **Förhandlingar** (Forhandlinger) **vid det af Skandinaviska Naturforskare och Läkare.** Hällna Möte (–Tiende Møde [*sic*]).
8°. Götheborg (Kjöbenhavn, *etc.*), 1840–69.

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. Götheborg, 1839.
2. Kjøbenhavn, 1840.
3. Stockholm, 1842.
4. Christiania, 1844.
5. Kjøbenhavn, 1847.
6. Stockholm, 1851.
7. Christiania, 1856.
8. Kjøbenhavn, 1860.
9. Stockholm, 1863.
10. Christiania, 1868.

Foerster (W.). Astronomische Beobachtungen . . . zu Berlin. *See* 339.

Fol (H.). Recueil zoologique suisse. *See* 1387.

640. **Forhandlinger i Videnskabs-Selskabet i Christiania.** Aar 1858 —>
8° (la. 8°). Christiania, 1859 —>

Forhandlinger vid det af Skandinaviska Naturforskare och Läkare. *See* 639.

Fortgesetzte Nachrichten von dem Zustande der Wissenschaften und Künste in den königlich dänischen Reichen und Ländern. *See* 1123.

641. **Fortschritte auf dem Gebiete der Röntgenstrahlen . . .** Herausgegeben von Dr. Deycke und Dr. Albers-Schönberg. Bd. 1 —>
sm. fol. **Hamburg,** 1897 —>

—— Ergänzungsheft. (Archiv und) Atlas der normalen und pathologischen Anatomie in typischen Röntgenbildern. 1 —>
sm. fol. Hamburg, 1900 —>
Imperfect: wanting Ergänzunghefte 3, 5–13, and 15.

Fortschritte der kosmischen Physik. *See* 642.

642. Die **Fortschritte der Physik** im Jahre 1845 (1846 —>). Dargestellt von der physikalischen Gesellschaft zu Berlin. (1te Abtheilung. Die Fortschritte der Physik der Materie. 2te Abtheilung. Die Fortschritte der Physik des Aethers. 3te Abtheilung. Die Fortschritte der Physik der Erde, [afterwards] Die Fortschritte der kosmischen Physik.) Jahrgang 1 —>
la. 8°. **Berlin,** (Braunschweig), 1847 —>

Fortschritte der Physik der Erde. *See* 642.

Fortschritte der Physik der Materie. *See* 642.

Fortschritte der Physik des Aethers. *See* 642.

Foster (M.). Journal of Physiology. *See* 823.

643. **Französische Annalen für die allgemeine Naturgeschichte, Physik, Chemie, Physiologie und ihre gemeinnützigen Anwendungen.** Herausgegeben von C. H. Pfaff und [J.] Friedlaender. Jahrgang 1802 (–1803). 8°. **Hamburg** (Leipzig), 1802–3.
The parts for 1803 have a second title-page: 'Die neuesten Entdeckungen französischer Gelehrten in den gemeinnützigen Wissenschaften und Künsten. Ein Journal für Ärzte, Physiker, Technologen und Oeconomen.'

Freda (P.). Le Stazioni sperimentali agrarie italiane. *See* 1539.

Frédéricq (L.). Travaux du Laboratoire de l'Institut de Physiologie, Université de Liége. *See* 1698.

Freer (P. C.). Philippine Journal of Science. *See* 1228.

Fresenius (C. R.). Zeitschrift für analytische Chemie. *See* 1772.

Fröhlich (J.). Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn. *See* 926.

Froriep (L. F. von). Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heilkunde. *See* 1170.

Froriep (R.). Tagsberichte über die Fortschritte der Natur- und Heilkunde. *See* 1170.

Fuchs (L.). Journal für die reine und angewandte Mathematik. *See* 808.

Füessly (J. C.). Archiv der Insectengeschichte. *See* 261.

Fuhlrott (C.). Jahres-Berichte des naturwissenschaftlichen Vereins von Elberfeld und Barmen. *See* 775.

644. **Gaea.** Natur und Leben. Zeitschrift zur Verbreitung und Hebung naturwissenschaftlicher, geographischer {und technischer} Kenntnisse (sowie der Fortschritte auf dem Gebiete der gesammten Naturwissenschaften). Herausgegeben (von H. J. Klein). Bd. 1–4. 8°. **Köln,** 1865–68.

Gaffky (G.). Zeitschrift für Hygiene. *See* 1780.

Gallerie denkwürdiger Naturforscher. *See* 634.

Gallon (—). Machines et Inventions approuvées par l'Académie royale des Sciences. *See* 896.

Garnett (F.). Annals of Philosophy. *See* **186.**

Garnier (—) and **Quételet** (—). Correspondance mathématique. *See* **586.**

Gauss (C. F.) and **Weber** (W.). Resultate aus den Beobachtungen des magnetischen Vereins. *See* **1441.**

Gautier (R.). Résumé météorologique. *See* **1446.**

Gay-Lussac (—). Annales de Chimie. *See* **118.**

645. La **Gazzetta chimica italiana.** Vol. 17 —>
la. 8°. **Palermo** (Roma), 1887 —>

Gegenbaur (C.). Morphologisches Jahrbuch. *See* **1118.**

Gehlen (A. F.). Journal für die Chemie und Physik. *See* **62.**

—— Neues allgemeines Journal der Chemie. *See* **62.**

Geiger (P. L.). Magazin für Pharmacie. *See* **905.**

646. **Gelehrte Anzeigen.** Herausgegeben von Mitgliedern der k. bayer. Akademie der Wissenschaften. Bd. 1–50.
4°. **München,** 1835–60.

647. **Genees-, Heel-** (Vroed-), **en Schei-** (en Natuur-)**kundige Verhandelingen** der eerste Klasse van het Koninklijk-Nederlandsche Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schoone Kunsten te **Amsterdam.** [Deel 1–4.] 4°. Amsterdam, 1823–26.

648. **Geneeskundig Magazijn,** door A. van Stipriaan-Luiscius, C. G. Ontyd, M. J. Macquelyn en J. van Heekeren. Deel 1–5.
8°. **Delft** (Leyden), 1801–15.

649. **Geneeskundig Tydschrift, behelzende Ontleed- Heel- Artzeny- en Natuurkundige Ontdekkingen en Waarneemingen,** *etc.* Deel 1–2.
8°. **Rotterdam,** 1768–69.

[*Continued as:*]

Geneeskundig Tydschrift, of Verzameling van Ontleed- Heel- Artzeny- en Natuurkundige Waarneemingen en nieuwe Ontdekkingen . . . door A. Lentfrinck. Deel 3–4. 8°. Rotterdam, 1770–71.

650. **General Report on the Operations of the Great Trigonometrical Survey of India,** during 1867 (–1877).
sm. fol. Dehra Doon (Calcutta), 1868–78.

The volumes for the years 1867–8, 1870–1, and 1871–2, are entitled 'Extracts from General Report', etc.

In 1878 the Trigonometrical Survey was amalgamated with the Topographical Survey and with the Revenue Survey, and continued as the Survey of India.

[*Continued as:*]

General Report on the Operations of the Survey of India. 1878 —>
sm. fol. Calcutta, 1880 —>

651. The **Gentleman's Diary,** or, mathematical repository, from 1740 (–1800); . . . Davis's edition. Vol. 1–3. 12°. **London,** (1814).

Gentleman's Mathematical Companion. *See* **569.**

652. **Geographical Index—Extra-European—to Books, Periodicals,** *etc.* (Compiled in the Intelligence Division, War Office.) 1896 (–1905). 4°. [**London,** 1897–1906.]

653. The **Geographical Journal:** including the proceedings of the Royal Geographical Society. Vol. 1 → 1a. 8°. **London,** 1893 →

654. The **Geographical Magazine.** Edited by C. R. Markham. Vol. 2–5. sm. fol. **London,** 1875–78.

No more published after volume 5.
Imperfect: wanting pp. 1–192 of volume 2.

La **Géographie.** *See* **469.**

655. **Geological Literature added to the Geological Society's Library** during the year . . . 1895 → [No. 2 →] 8°. **London,** 1896 →

656. The **Geological Record** for 1874 (–1879). An account of works on geology, mineralogy, and palæontology published during the year. Edited by W. Whitaker (and W. H. Dalton). [Vol. 1–6.] 8°. **London,** 1875–87.

[*Continued as:*]

The Geological Record for 1880–1884. A list of publications on geology . . . together with certain references omitted from previous volumes. Edited by W. Topley and C. D. Sherborn. Vol. 1–2. 8°. London, 1888–89.

657. **Geological Survey of Canada. Report of Progress** for the year 1853 (–1858). 1a. 8°. Toronto (Montreal), 1857–79.

Geological Survey of Canada. Report of progress from its commencement to 1863 (and 1863–1879). 1a. 8°. Montreal (Ottawa), 1863–80.

[*Continued as:*]

Geological and Natural History Survey of Canada . . . Report of progress for 1879 (–1884). 1a. 8°. Montreal, 1881–85.

[*Continued as:*]

Geological and Natural History Survey of Canada. Annual report 1885 (–1904). New series, vol. 1–16. 1a. 8°. Montreal (Ottawa), 1886–1906.

No more published. After volume 16 each sectional report is issued as a separate publication.

658. **Geological Survey of New Zealand. Annual Report on the Colonial Museum and Laboratory.** (2nd–27th Reports.) 1a. 8°. Wellington, [1867]–1893.

Imperfect: wanting the 5th (1869–70) and the 9th (1873–4) Reports.

659. **Geological Survey of New Zealand. Reports of Geological Explorations** during 1870–1 (—1890–1).
la. 8°. Wellington, 1871–91.

660. **Geological Survey of Victoria. Report of Progress** (by the Secretary for Mines). No. 2–6. la. 8°. Melbourne, [1875]–1880.

Geologische Mittheilungen. *See* 638.

661. The **Geologist,** being a record of investigations in geology, mineralogy, &c., for the year 1842. Edited by C. Moxon. 8°. **London,** 1842.

662. The **Geologist;** a popular monthly magazine of geology. Edited by S. J. Mackie. [Vol. 1–7.] 8°. **London,** (1858)–1864.
No more published.
After volume 7 'The Geologist' was incorporated with 'The Geological Magazine'.

Gergonne (J. D.) and **Thomas-Lavernède** (J. E.). Annales de Mathématiques. *See* **147.**

Gerhardt (C.). Comptes-rendus des Travaux de Chimie. *See* **577.**

Gerland (G.). Beiträge zur Geophysik. *See* **379.**

Germar (E. F.). Magazin der Entomologie. *See* **901.**

—— Zeitschrift für die Entomologie. *See* **1776.**

663. Der **Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin Magazin für die neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde.** Jahrgang 1–8. 4°. Berlin, 1807–18.

Der **Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin neue Schriften.** *See* **418.**

664. Der **Gesellschaft naturforschender Freunde Westphalens neue Schriften.** Bd. 1. 4°. **Düsseldorff,** 1798.

Gibelin (J.). Abrégé des Transactions philosophiques. *See* **1230.**

Giebel (C.) and **Heintz** (W.). Zeitschrift für Naturwissenschaften. *See* **1777.**

Gilbert (L. W.). Annalen der Physik. *See* **799.**

Gill (T.). Technical Repository. *See* **1562.**

665. **Il Giornale de' Letterati.** [Edited by F. Nazari.] 1671 (–1673).
sm. 4°. **Roma,** 1671–73.

—— [Edited by B. Bacchini and G. Roberti.] 1686 (–1690). [Second series, vol. 1–5.] sm. 4°. Parma, 1686–90.

666. **Giornale de' Letterati.** [Edited by A. Fabroni.] Tom. 1–102.
12°. **Pisa,** 1771–96.
No more published until 1804, when the 'Giornale' was continued as the 'Nuovo Giornale dei Letterati'.

667. **Giornale de' Letterati d'Italia.** [Edited from 1710 to 1717 by A. Zeno, from 1718 to 1727 by P. C. Zeno, and from 1728 to 1740 anonymously.] Tom. 1–40. 12°. **Venezia,** 1710–40.

—— Supplementi al Giornale. Tom. 1–3. 12°. Venezia, 1722–26.
No more published.

668. **Giornale dell' i. r. Istituto lombardo di Scienze ed Arti.** Tom. 1–8. 8°. **Milano,** 1841–47.

[*Continued as:*]

Giornale dell' i. r. Istituto lombardo di Scienze, Lettere ed Arti e Biblioteca italiana. Tom. 1–9. 4°. Milano, 1847–56.

[*Continued as:*]

Atti del reale Istituto lombardo di Scienze, Lettere ed Arti. Vol. 1–3. la. 4°. Milano, 1858–62.

669. **Giornale di Fisica, Chimica e Storia naturale,** ossia Raccolta di Memorie sulle Scienze, Arti, e Manifatture ad esse relative di L. Brugnatelli. Tom. 1–5. 4°. **Pavia,** 1808–12.

[*Continued as:*]

Giornale di Fisica, Chimica, Storia naturale, Medicina, ed Arti del Regno Italico. Di L. V. Brugnatelli (G. Brugnatelli, P. Configliachi). Tom. 6—Decade 2, tom. 10. 4°. Pavia, 1813–27.
No more published.
Volume 8 of Decade 1 was published at Milan.

670. **Giornale di Matematiche** ad uso degli studenti delle Università Italiane; pubblicato per cura dei professori G. Battaglini, V. Janni e N. Trudi (A. Capelli). Vol. 1 —> 4°. **Napoli,** 1863 —>

671. **Giornale di Medicina.** Tom. 5. 4°. **Venezia,** 1767.

672. **Giornale di Scienze naturali ed Economiche.** Pubblicato per cura {del Consiglio di Perfezionamento annesso al r. Istituto tecnico di Palermo} (della Società di Scienze naturali ed economiche di Palermo). Vol. 1 —> la. 4°. **Palermo,** 1866 —>
The 'Giornale' contains also the 'Bullettino meteorologico del r. Osservatorio'.
Imperfect: wanting volumes 6–11, 14 and 17.

Gistl (J.). Faunus. *See* 634.

Gladstone (G.). The Argonaut. *See* 313.

Glaisher (J. W. L.). Quarterly Journal of Pure and Applied Mathematics. *See* 537.

Glasgow Naturalist. *See* 1302.

673. **Gleanings in Science.** Vol. 1—New series, vol. 1. 8°. **Calcutta,** 1829–31.

[*Continued as:*]

The Journal of the Asiatic Society of Bengal. Vol. 1–73. 8°. Calcutta, 1832–1905.

From volumes 34 (1865) to 73 (1904) the 'Journal' was divided into two parts: Part 1, History, Antiquities, etc.; Part 2, Natural History, etc., and in 1893 a third part, containing the papers relating to Anthropology and cognate subjects, was commenced. Volumes 1 to 33 (1864) contain the Proceedings of the Society, which were from 1865 to 1904 published separately as the 'Proceedings of the Asiatic Society of Bengal' (q. v. No. 1267). In 1905 the 'Journal' and 'Proceedings' were once more united, and continued as:

The Journal and Proceedings of the Asiatic Society of Bengal. [New Series.] Vol. 74 → 8°. Calcutta, 1905 →

Gmelin (C. G.). Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften. *See* **315.**

Godefroy (P. J.). Natuur- en geneeskundig Archief voor Neêrland's-Indië. *See* **1138.**

674. Det **Götheborgska Wetenskaps och Witterhets Samhållets Handlingar.** Wetenskaps Afdelningen. Stycket 2–4. 8°. Götheborg, 1780–88.

—— Witterhets Afdelningen. Stycket 1–4. 8°. Götheborg, 1778–97.

[*Continued as:*]

Nya Handlingar af Kongl. Wetenskaps och Witterhets Samhållet i Gôtheborg. Delen 1–5. sm. 8°. Gôtheborg, 1808–22.

Götheborgs Kongl. Vetenskaps och Vitterhets Samhälles Handlingar. Ny Tidsföljd. Häft 1 → 8° (la. 8°). Götheborg, 1850 →

Imperfect: wanting volume 6.

675. **Göttinger Studien** . . . redigirt von A. B. Krische. Erste Abtheilung. Mathematische und naturwissenschaftliche Abhandlungen. [Jahrgang] 1847. 8°. Göttingen, 1847.

676. **Göttingisches Magazin der Wissenschaften und Litteratur.** Herausgegeben von G. C. Lichtenberg und G. Forster. Jahrgang 1–4, Stück 2. sm. 8°. Göttingen, 1780–85.

No more published.

Gordon (A.). Journal of Elemental Locomotion. *See* **817.**

Gould (B. A.). Astronomical Journal. *See* **325.**

677. The **Graduate Bulletin of the University of Nebraska.** Vol. 1, no. 1–3. la. 8°. **Lincoln,** Nebraska, 1900–2.

Gräberg (G.). Annali di Geografia. *See* **178.**

Graefe (A.). Archiv für Ophthalmologie. *See* **282.**

678. **Greifswaldische academische Zeitschrift.** Herausgegeben vom Prof. [C.] Schildener. Bd. 1–2. 8°. Greifswald, 1822–28.

Gren (F. A. C.). Journal der Physik. *See* **799.**

Griesinger (W.). Archiv für Psychiatrie. *See* **288.**

Grobben (K.) and **Hatschek** (B.). Arbeiten aus dem zoologischen Institute der Universität Wien und der zoologischen Station in Triest. *See* **251.**

Groth (P.). Repertorium der mineralogischen und krystallographischen Literatur. *See* **1783.**

—— Zeitschrift für Krystallographie. *See* **1783.**

Gruithuisen (F. von P.). Analekten für Erd- und Himmelskunde. *See* **80.**

—— Astronomisches Jahrbuch. *See* **346.**

Grunert (J. A.). Archiv der Mathematik und Physik. *See* **262.**

Günsburg (F.). Zeitschrift für klinische Medizin. *See* **1782.**

Günther (A. C. L. G.). Record of Zoological Literature. *See* **1370.**

Guérin-Méneville (F. E.). Magasin de Zoologie. *See* **899.**

—— Revue zoologique. *See* **1461.**

Gumprecht (T. E.). Zeitschrift für allgemeine Erdkunde. *See* **1771.**

Gutch (J. W. G.). Quarterly Journal of Meteorology. *See* **1355.**

Guye (P. A.). Journal de Chimie physique. *See* **787.**

679. **Guy's Hospital Reports.** Vol. 1—3rd Series, vol. 16. 8°. **London,** 1836–71.

Imperfect: wanting pp. 415 to the end of volume 1 of the 1st series, and volumes 1 and 6 of the 3rd series.

Hachette (J. N. P.). Correspondance sur l'École polytechnique. *See* **587.**

Haeghens (J.). Annuaire météorologique de la France. *See* **212.**

Hänle (G. F.). Magazin für die neuesten Erfahrungen . . . im Gebiete der Pharmacie. *See* **905.**

Haeser (H.). Archiv für die gesammte Medicin. *See* **270.**

Haidinger (W.). Berichte über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien. *See* **413.**

—— Naturwissenschaftliche Abhandlungen. *See* **1136.**

680. The **Hakluyt Society.** [**Publications.** Vol. 1–34.]
8°. **London,** 1847–65.

Hale (G. E.) and **Keeler** (J. E.). Astrophysical Journal. *See* **348.**

Hall (H. C. van). Bijdragen tot de Natuurkundige Wetenschappen. *See* **426.**

Halliburton (W. D.). Collected Papers of the Physiological Laboratory, King's College, London. *See* **872.**

Halliday (A. H.). Natural History Review. *See* **1126.**

Hallier (E.) and **Zürn** (F. A.). Zeitschrift für Parasitenkunde. *See* **1789.**

681. **Hamburgisches Magazin,** oder gesammelte Schriften, {zum Unterricht und Vergnügen,} aus der Naturforschung und den angenehmen Wissenschaften überhaupt. Bd. 1–26.
12°. Hamburg und Leipzig, 1747–62.
No more published until 1767, when the 'Magazin' was continued as: 'Neues hamburgisches Magazin.'

682. **Handelingen der nederlandsche entomologische Vereeniging.** Deel 1, Stuk 1–4. 4°. **Leiden,** 1854–57.
No more published. After part 4 the 'Handelingen' was continued as: 'Tijdschrift voor Entomologie.'

Handlingar af Götheborgska Wetenskaps och Witterhets Samhållet. *See* **674.**

Handlingar, Swenska Wetenskaps Academiens. *See* **1558.**

Harley (V.) and **Goodbody** (F. W.). Report of the Department of Pathological Chemistry of University College, London. *See* **1410.**

Hartig (R.). Untersuchungen aus dem forstbotanischen Institut zu München. *See* **1704.**

683. **Harvard University. Bulletin of the Bussey Institution,** Jamaica Plain, **Boston.** Vol. 1–2. 8°. Cambridge [Mass.], 1874–1900.

Harzer (P.). Publication der Sternwarte in Kiel. *See* **1338.**

Hasse (C.). Anatomische Studien. *See* **92.**

Haughton (S.). Dublin Quarterly Journal of Science. *See* **605.**

Hausmann (J. F. L.). Studien des göttingischen Vereins bergmännischer Freunde. *See* **1544.**

Hébert (M.) and **Edwards** (M. A.). Annales des Sciences géologiques. *See* **151.**

Hecker (A. F.). Magazin für die pathologische Anatomie und Physiologie. *See* **906.**

Hédouville (Seigneur de), [*pseud., i. e.* D. de Sallo]. *See* Sallo (D. de).

Heger (P.). Travaux de Laboratoire, Institut Solvay. *See* **707.**

Heiberg (P.). Botanisk Tidsskrift. *See* **447.**

Heidenhain (R.). Studien des physiologischen Instituts zu Breslau. *See* **1545.**

Helios. *See* **1109.**

Hell (M.). Ephemerides astronomicæ. *See* **622.**

Heller (J. F.). Archiv für physiologische . . . Chemie. *See* **286.**

Helmersen (G. von) and **Schrenck** (L. von). Beiträge zur Kenntniss des russischen Reiches. *See* **381.**

Henderson (T.). Astronomical Observations made at the Royal Observatory, Edinburgh. *See* **330.**

Hendricks (J. E.). The Analyst. *See* **90.**

Henle (J.) and **Meissner** (G.). Bericht über die Fortschritte der Anatomie und Physiologie. *See* **1796.**

Henle (J.) and **Pfeufer** (C.). Zeitschrift für rationelle Medicin. *See* **1796.**

Henoch (M.) and **Lampe** (E.). Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik. *See* **737.**

Hensel (K.). Journal für die reine und angewandte Mathematik. *See* **808.**

Hensen (V.). Arbeiten aus dem Kieler physiologischen Institut. *See* **248.**

Herdman (W. A.). Annual Report of the Liverpool Marine Biology Committee. *See* **229.**

Héricourt (A. d'), *Count.* Annuaire des Sociétés savantes de la France. *See* **209.**

Hermann (L.). Jahresbericht über die Fortschritte der Physiologie. *See* **1796.**

684. Hermathena: a series of papers on literature, science, and philosophy, by members of Trinity College, **Dublin.** Vol. 1–6.
8°. Dublin and London, 1874–88.

Hermbstädt (S. F.). Archiv der Agriculturchemie. *See* **260.**

—— Bulletin des Neuesten und Wissenswürdigsten aus der Naturwissenschaft. *See* **487.**

Herrick (C. L.). Journal of Comparative Neurology. *See* **815.**

685. **Hertha.** Zeitschrift für Erd-, Völker- und Staatenkunde. Besorgt von H. Berghaus und K. F. V. Hoffmann. Bd. 1–14.
8°. **Stuttgart** und **Tübingen,** 1825–29.
After volume 14 'Hertha' was continued as: 'Annalen der Erd-, Völker- und Staatenkunde.'

Hertwig (O.). Archiv für mikroskopische Anatomie. *See* **279.**

Heusinger (C. F.). Zeitschrift für die organische Physik. *See* **1778.**

Hind (H. Y.). Canadian Journal. *See* **539.**

Hindenburg (C. F.). Archiv der reinen und angewandten Mathematik. *See* **264.**

Hirzel (H.) and **Gretschel** (H.). Jahrbuch der Erfindungen und Fortschritte auf den Gebieten der Physik und Chemie. *See* **727.**

His (W.) and **Braune** (W.). Archiv für Anatomie und Entwickelungsgeschichte. *See* **275.**

—— —— Zeitschrift für Anatomie und Entwickelungsgeschichte. *See* **1773.**

Hisinger (W.) and **Berzelius** (J.). Afhandlingar i Fysik, Kemi och Mineralogi. *See* **56.**

Histoire de l'Académie des Sciences de Paris. *See* **686.**

686. **Histoire de l'Académie royale des Sciences.** 1666 (–1699). Tom. 1–2. 4°. **Paris,** 1733.
[*Continued as:*]
Mémoires de l'Académie royale des Sciences, depuis 1666 jusqu'à 1699. Tom. 3–11. 4°. Paris, 1729–34.
[*Continued as:*]
Histoire de l'Académie {royale} des Sciences. Avec les Mémoires de Mathématique et de Physique, *etc.* Année 1699 (–1789).
4°. Paris, [1699 ?]–1793.
Several of the volumes are of the 2nd or 3rd editions.
The 'Académie royale des Sciences' was suppressed in 1793, and was afterwards reorganised as a branch of the 'Institut national', under the name of 'Classe des Sciences mathématiques et physiques', and its transactions were continued as:
Mémoires de l'Institut {national} des Sciences et Arts . . . Sciences mathématiques et physiques. Tom. 1–6.
4°. Paris, an vi [1798]–1806.
[*Continued as:*]
Mémoires de la Classe des Sciences mathématiques et physiques de l'Institut {national} de France. 1806 (–1815). 4°. Paris, 1806–18.
[*Continued as:*]
Mémoires de l'Académie {royale} des Sciences de l'Institut de France. Année 1816 → Tom. 1 → 4°. Paris, 1818 →

687. **Histoire de l'Académie royale des Sciences et des Belles-lettres de Berlin . . .** Avec les Mémoires . . . tirez des Registres de cette Académie. Année 1745 (–1769). [Tom. 1–25.]
4°. Berlin, 1746–71.

[*Continued as :*]

Nouveaux Mémoires de l'Académie royale des Sciences et Belles-lettres . . . Avec l'Histoire, *etc.* Année 1770 (–1785). [Tom. 1–17.]
4°. Berlin, 1772–87.

[*Continued as :*]

Mémoires de l'Académie royale des Sciences et Belles-lettres . . . Avec l'Histoire, *etc.* 1786 (–1804). [Tom. 1–13.]
4°. Berlin, 1792–1807.

[*Continued as :*]

Abhandlungen der königlichen Akademie der Wissenschaften in Berlin . . . Nebst der Geschichte der Akademie. 1804 (–1900).
4°. Berlin, 1815–1900.

[*Continued as :*]

Abhandlungen der königlich-preussischen Akademie der Wissenschaften. Aus dem Jahre 1901 —→ 4°. Berlin, 1901 —→

From 1908 onwards this set contains the 'Physikalisch-mathematische Classe' only.

Histoire de l'Académie royale des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse. *See* **690.**

688. **Histoire de la Société royale des Sciences**, établie à **Montpellier**, avec les mémoires de mathématiques et de physique, tirés des registres de cette société. Tom. 1. 4°. Lyon, 1766.

689. **Histoire des Ouvrages des Sçavans** par Monsr. B * * * * * [i.e. H. Basnage de Beauval]. 1687 (–1698).
12°. **Rotterdam**, 1687–98.

Imperfect: wanting the volume for the year 1697.

690. **Histoire et Mémoires de l'Académie royale des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse.** Tom. 1–3.
4°. Toulouse, 1782–88.

Histoire et Mémoires de l'Académie royale des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse, depuis son rétablissement en 1807, pour faire suite à l'histoire et aux mémoires de l'ancienne Académie. Tom. 1–6. 8°. Toulouse, 1827–43.

[*Continued as :*]

Mémoires de l'Académie {royale} (nationale, impériale) des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse. Série 3, tom. 1 —→
8° (la. 8°). Toulouse, 1844 —→

Imperfect: wanting the volumes for the years 1897 and 1900. No volumes were published for the years 1898 and 1899.

Historia e Memorias da Academia real das Sciencias de Lisboa. *See* **1026.**

691. **Historia et Commentationes Academiae Electoralis Scientiarum et Elegantiorum Literarum Theodoro-Palatinae.** Vol. 1–7.
4°. **Mannhemii** 1766–94.
Volumes 3 to 7 are each published in two parts: 'Historicum' and 'Physicum'. This set wants the 2nd (Physicum) part of volume 7.

692. **Historic Society of Lancashire and Cheshire. Proceedings and Papers.** Session 1 (–6). 1848–9 (—1853–4).
8°. Liverpool, 1849–54.
[*Continued as:*]
Transactions of the Historic Society of Lancashire and Cheshire. Vol. 7—3rd series, vol. 7. 8°. London (Liverpool), 1855–79.
Imperfect: wanting volumes 8, 10, 11 and 12 of the new series (i.e. the 2nd series).

693. **History of the Berwickshire Naturalists' Club.** 1831 (–1904). Vol. [1]–19, pt. 2.
8°. Edinburgh (Berwick-upon-Tweed, *etc.*), 1834–[1907].
Imperfect: wanting pp. 289 to the end of volume 6 (i.e. the part for the year 1872) and pp. 233 to the end of volume 19. The 'History' contains the 'Proceedings' of the Society.

Höpfner (A.). Magazin für die Naturkunde Helvetiens. *See* **904.**

Hoeven (J. van der). Tijdschrift voor Natuurlijke Geschiedenis en Physiologie. *See* **1577.**

Hoffmann (C. K.). Niederländisches Archiv für Zoologie. *See* **1162.**

Hoffmann (R.). Jahresbericht über die Fortschritte der Agriculturchemie. *See* **767.**

Hofmann (F.) and **Schwalbe** (G.). Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie. *See* **1796.**

694. **Holländische Beiträge zu den anatomischen und physiologischen Wissenschaften.** Herausgegeben von J. van Deen, F. C. Donders und J. Moleschott. Heft 1–3.
No more published. 8°. **Düsseldorf** und **Utrecht,** 1846–48.

695. **Holländisches Magazin der Naturkunde,** von J. A. Schmidt. Bd. 1, Stück 1–2. sm. 8°. **Frankfurt am Main,** 1802–5.

Holmgren (F.). Skandinavisches Archiv für Physiologie. *See* **1513.**

Hooke (R.). Philosophical Collections. *See* **1230.**

Hooker (W. J.). Journal of Botany. *See* **813.**

696. The **Hope Reports.** [Reports of the Hope Department of Zoology, University Museum, Oxford.] Edited by E. B. Poulton. Vol. 1 —→
1a. 8°. **Oxford,** 1897 —→

Hoppe (D. H.) and **Fürnrohr** (A. E.). Flora. *See* **637.**

Hoppe (R.). Archiv der Mathematik und Physik. *See* **262.**

Hoppe-Seyler (F.). Medicinisch-chemische Untersuchungen. *See* **939.**

Horkel (J.). Archiv für die thierische Chemie. *See* **277.**

Hornschuch (C. F.). Archiv skandinavischer Beiträge zur Naturgeschichte. *See* **292.**

Hornstein (K.). Magnetische und meteorologische Beobachtungen zu Prag. *See* **914.**

697. The **Horological Journal:** the special organ of the British Horological Institute. Vol. 1 —> 1a. 8°. **London,** 1859 —>
Imperfect: wanting volumes 15 and 16, and pp. 145–160 of volume 17.

698. The **Horticultural Register,** and general magazine. By J. Paxton and J. Harrison (J. Main). Vol. 1–5. 8°. **London,** 1831–36.
No more published.

Hosack (D.) and **Francis** (J. W.). American Medical and Philosophical Register. *See* **75.**

Hoüel (J.) and **Tannery** (J.) Bulletin des Sciences mathématiques et astronomiques. *See* **489.**

699. **Hourly Readings from the Self Recording Instruments at the ... Observatories in connection with the Meteorological Office,** issued by authority of the Meteorological Committee. 1874 —>
fol. (4°). London, 1874 —>

700. **Humana.** Eine Zeitschrift für Menschenkunde und Menschenwohl ... Herausgegeben vom Professor Dzondi. Jahrgang 1–2.
4°. **Halle,** 1833–34.

Humphry (G. M.). Journal of Anatomy and Physiology. *See* **812.**

Huth (E.). Monatliche Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins des Regierungsbezirkes Frankfurt. *See* **1109.**

—— Societatum Litterae. (Bibliographic List of Current Literature on Natural History.) *See* **1522.**

Hutton (C.), **Shaw** (G.) and **Pearson** (R.). Philosophical Transactions. *See* **1230.**

Ihering (H. von). Revista do Museu Paulista. *See* **1452.**

Illiger (K.). Magazin für Insektenkunde. *See* **907.**

701. **Императорская Академія Наукъ. Извѣстія Постоянной Центральной Сейсмической Комиссіи.** Вышускъ 1 —>
sm. fol. **С.-Петербургъ,** 1902 —>
The volumes have a second title in French: 'Académie impériale des Sciences. Comptes rendus des Séances de la Commission sismique permanente.'

702. The **Indian Antiquary,** a journal of Oriental research in archæology, history, literature, languages, philosophy, religion, folklore. Edited by J. Burgess. Vol. 3–13. 4°. **Bombay,** 1874–84.
Volume 13 completes the first series.

703. **Indian Meteorological Memoirs:** being occasional discussions and compilations of meteorological data relating to India and the neighbouring countries. Published . . . under the direction of H. F. Blandford (and J. Eliot). Vol. 1–6, pt. 5.
1a. 4°. **Calcutta,** 1876–99.

704. **Indian Museum Notes,** issued by the trustees. Vol. 1–3, pt. 5.
1a. 8°. **Calcutta,** 1889–94.

705. L'**Institut,** journal des académies et sociétés scientifiques de la France et de l'étranger. Tom. 1–4. 4°. **Paris,** 1833–36.
In volume 4 this journal was divided into two sections: '1re Sciences mathématiques, physiques et naturelles'; '2e Sciences historiques et philosophiques.' This set contains section 1 only.
L'Institut, journal universel des sciences et des sociétés savantes en France et à l'étranger. Nouvelle série, tom. 1–4.
No more published. 4°. Paris, 1873–76.
Imperfect: wanting pp. 289 to the end of volume 4.

706. **Institut royal de France. Calendrier** pour l'année 1835 (–1869).
12°. **Paris,** 1835–69.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1837, 1842, 1843, 1853 to 1856, and 1859.

707. **Institut Solvay. Travaux de Laboratoire.** Publiés par P. Heger. Tom. (1)–3. 1a. 8°. **Bruxelles,** 1896–1900.

708. The **Institute of Chemistry of Great Britain and Ireland. Proceedings.** 1906 → 8°. London, 1906 →
Imperfect: wanting part 2 of the volume for the year 1908.

709. **Institution of Mechanical Engineers. Proceedings.** 1847 →
[Vol. 1 →] 8°. Birmingham (London), 1849 →

710. Het **Instituut,** of Verslagen en Mededeelingen, uitgegeven door de vier Klassen van het Koninklijk Nederlandsche Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schoone Kunsten over den Jare 1841 (–1846). 1a. 8°. **Amsterdam,** 1841–46.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1843 and 1844.

711. The **Intellectual Observer:** review of natural history, microscopic research, and recreative science. Vol. 1–5.
8°. **London,** 1862–64.

Intelligenzblatt des Journals der Erfindungen . . . in der Natur- und Arzneiwissenschaft. *See* 797.

712. **International Catalogue of Scientific Literature.** Published for the International Council by the Royal Society of London. First (second, *etc.*) Annual Issue. 1901 → 8°. **London,** 1902 →

713. **International Congress of Prehistoric Archæology. Transactions** of the third session . . . 1868. 1a. 8°. London, 1869.

[*Continued as :*]

Congrès international d'Anthropologie et d'Archéologie préhistoriques. Compte rendu de la 4e (–11e) session. 1869 (–1892).
1a. 8°. Copenhague (Bologne, *etc.*), 1875–93.

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

3. Norwich and London, 1868.
4. Copenhague, 1869.
5. Bologne, 1871.
6. Bruxelles, 1872.
7. Stockholm, 1874. *Volume 1 only.*
8. Budapest, 1876.
9. Lisbonne, 1880.
10. Paris, 1889. '*Relatorio ácerca da decima Sessão . . . por J. F. N. Delgado,*' *only.*
11. Moscou, 1892.

714. **Internationale Monatsschrift für Anatomie und Histologie.** Herausgegeben von . . . E. A. Schäfer, L. Testut, und W. Krause. Bd. 1. 1a. 8°. Berlin, Paris, London, 1884.

[*Continued as :*]

Monthly International Journal of Anatomy and Histology. Vol. 2–3.
1a. 8°. Leipzig, Paris, London, 1885–86.

[*Continued as :*]

Monthly International Journal of Anatomy and Physiology. Vol. 4–16.
1a. 8°. Leipzig, Paris, London, 1887–99.

[*Continued as :*]

Internationale Monatsschrift für Anatomie und Physiologie. Bd. 17 →
1a. 8°. Leipzig, 1900 →

715. **Iowa Geological Survey.** Vol. 4 → **Annual Report** for 1894 →
1a. 8°. Des Moines, 1895 →

716. The **Iron and Steel Institute Transactions.** Vol. 1.
8°. Newcastle-upon-Tyne, 1869–70.

[*Continued as :*]

The Journal of the Iron and Steel Institute. Vol. 1 →
8°. London, (1871) →

Imperfect : wanting number 1 of the volume for the year 1879.

Irvine (A.). The Phytologist. *See* **1238.**

717. **Isis,** oder encyclopädische Zeitung (vorzüglich für Naturgeschichte, vergleichende Anatomie und Physiologie). [Herausgegeben] von [L.] Oken. Bd. 1—Jahrgang 1848. 4°. **Jena** (Leipzig), 1817–48.
No more published.

The **Italian Mercury.** *See* **1047.**

718. **Извѣстія Геологическаго Комитета.** 1882 → Томъ 1 →
la. 8°. **Санктпетербургъ,** 1883 →
From volume 5 (1886) onwards the volumes have a second title in French: 'Bulletins du Comité géologique.'
Imperfect: wanting pp. 117 to the end of volume 11, and pp. 1–58 of volume 12.

Извѣстія Императорской Академіи Наукъ. *See* 521.

Извѣстія Постоянной Центральной Сейсмической Комиссіи, Императорская Академія Наукъ. *See* 701.

719. **Извѣстія Россійской Академіи.** [Transactions of the Russian Academy, St. Petersburg.] Книжка 1–9.
8°. **Санктпетербургъ,** 1815–21.

720. **Jaarboek van de koninklijke Akademie van Wetenschappen. Gevestigd te Amsterdam** voor 1857 →
la. 8°. Amsterdam, [1858] →

721. **Jaarboek van het Departement van Landbouw in Nederlandsch Indië.** 1906 → la. 8°. Batavia, 1907 →

722. **Jaarboek van het koninklijk-nederlandsche Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en schoone Kunsten** voor 1847 (–1851).
la. 8°. **Amsterdam,** 1847–52.

723. **Jaarboekje van het** (koninklijk) **zoologisch Genootschap, 'Natura Artis Magistra,'** voor het jaar 1852 (–1858).
12°. **Amsterdam,** 1852–58.
Imperfect: wanting the volume for the year 1856.

724. **Jaarlijksch Verslag betrekkelijk de Verpleging en't Onderwijs in het Nederlandsch Gasthuis voor Ooglijders.** Uitgebragt . . . door F. C. Donders. Met wetenschappelijke bijbladen. (1e–25e Verslag.)
8°. **Utrecht,** 1860–85.
[*Continued as:*]
Nederlandsch Gasthuis voor Behoeftige en Minvermogende Ooglijders te Utrecht. Verslag 26–34. 8°. Utrecht, 1885–93.
[*Continued as:*]
Oogheelkundige Verslagen en Bijbladen uitgegeven met het Jaarverslag van het Nederlandsch Gasthuis voor Ooglijders. No. 35 →
8°. Utrecht, 1894 →

Jahnke (E.). Archiv der Mathematik und Physik. *See* 262.

725. **Jahrbuch** [Astronomisches] für 1836 (–1838). Herausgegeben von H. C. Schumacher. [Bd. 1–3.]
8°. **Stuttgart** und **Tübingen,** 1836–38.

Jahrbuch der Chemie und Physik. *See* 62.

726. **Jahrbuch der drahtlosen Telegraphie und Telephonie** sowie des Gesamtgebietes der elektromagnetischen Schwingungen . . . Herausgegeben von G. Eichhorn. Bd. 3 —→
la. 8°. **Leipzig**, 1909 —→

727. **Jahrbuch der Erfindungen und Fortschritte auf den Gebieten der Physik und Chemie, der Technologie und Mechanik, der Astronomie und Meteorologie.** Herausgegeben von H. Hirzel und H. Gretschel. Jahrgang 1–5. sm. 8°. **Leipzig**, 1865–69.

728. **Jahrbuch der kaiserlich-königlichen geologischen Reichsanstalt.** Jahrgang 1 —→ 4°. **Wien**, 1850 —→

729. **Jahrbuch der Naturgeschichte zur Anzeige und Prüfung neuer Entdeckungen und Beobachtungen und zur Aufnahme solcher Beyträge . . .** herausgegeben von W. G. Tilesius. Jahrgang 1.
No more published. sm. 8°. **Leipzig**, 1802.

730. **Jahrbuch der Radioaktivität und Elektronik . . .** Herausgegeben von J. Stark. Bd. 8 —→ la. 8°. **Leipzig**, 1911 —→

Jahrbuch der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft. *See* 402.

731. **Jahrbuch des königlichen botanischen Gartens und des botanischen Museums zu Berlin.** Bd. 1–5. la. 8°. Berlin, 1881–89.

732. **Jahrbuch des naturhistorischen Landesmuseums von Kärnten.** Herausgegeben von J. L. Canaval. Jahrgang [1]–12.
8°. Klagenfurt, 1852–64.

Jahrbuch des norwegischen meteorologischen Instituts. *See* 1165.

733. **Jahrbuch des schlesischen Vereins für Berg- und Hüttenwesen.** Bd. 1–3. 4°. **Breslau**, 1859–61.
The 'Jahrbuch' consists of: A. 'Wochenschrift' and B. 'Beilagen'.
No more published.

734. **Jahrbuch für den Berg- und Hütten-Mann** (herausgegeben und verlegt von der königl. Bergakademie zu Freiberg) auf das Jahr 1841 (–1860). 8°. **Dresden** (Freiberg), [1841–60].
Imperfect: wanting the volumes for the years 1842 to 1845 and 1850 to 1855.

735. **Jahrbuch für den Berg- und Hüttenmann.** Eine Uebersicht der Fortschritte des gesammten Berg- und Hüttenwesens sammt seiner Literatur von 1850 (–1859). Jahrgang 1–9.
16°. **Leipzig** (Berlin), 1852–60.
The 'Jahrbuch' is reprinted from the 'Kalender für den Berg- u. Hüttenmann'.

736. **Jahrbuch für Landeskunde von Nieder-Oesterreich.** Herausgegeben von dem Vereine für Landeskunde von Nieder-Oesterreich. 1867. Jahrgang 1. 8°. **Wien,** 1868.

Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde. *See* **1560.**

737. **Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik . . .** herausgegeben von C. Ohrtmann und F. Müller (M. Henoch und E. Lampe). Jahrgang 1868 → Bd. 1 → 8°. **Berlin,** 1871 →

738. **Jahrbuch zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse,** veranstaltet vom physikalischen Vereine zu **Frankfurt a. M.** Für das Jahr 1831. 8°. Frankfurt am Main, 1831.

739. **Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde.** Herausgegeben von K. E. Freyherrn von Moll. Bd. 1–5. 8°. **Salzburg,** 1797–1801.

[*Continued as :*]

Annalen der Berg- und Hüttenkunde. Herausgegeben von C. [*sic*] E. Freyherrn von Moll. Bd. 1–3. 8°. Salzburg, 1802–5.

[*After the issue of volume 5, in 1809, continued as :*]

Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde. Herausgegeben von C. E. Freiherrn von Moll. Bd. 1–6. 8°. Nürnberg, 1809–26.

No more published.

740. **Jahrbücher der Gewächskunde.** Herausgegeben von K. Sprengel, A. H. Schrader, und H. F. Link. Bd. 1. 8°. **Berlin** und **Leipzig,** 1820.

No more published. After volume 1 the 'Jahrbücher' was continued as : 'Neue Entdeckungen im ganzen Umfang der Pflanzenkunde.'

741. **Jahrbücher der kaiserlich-königlichen Central-Anstalt für Meteorologie und {Erdmagnetismus}** (Geodynamik). Von K. Kreil [and others]. Jahrgang 1848 → Bd. 1 → 4°. **Wien,** 1854 →

Imperfect : wanting volumes 10, 25, 26 and 27 (i. e. the volumes for the years 1865, and 1880 to 1882).

Jahrbücher der kön. ung. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. *See* **1050.**

742. **Jahrbücher der philosophisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg.** Bd. 1, Heft 1–3. 8°. Würzburg, 1828.

Jahrbücher des nassauischen Vereins für Naturkunde. *See* **743.**

743. **Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau . . .** Herausgegeben von C. Thomä (F. Sandberger, C. L. Kirschbaum). Heft 1–18. 8°. **Wiesbaden,** 1844–63.

[*Continued as :*]

Jahrbücher des nassauischen Vereins für Naturkunde. Herausgegeben von C. L. Kirschbaum. Heft 19–24. 8°. Wiesbaden, 1864–70.

744. **Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik.** Herausgegeben von N. Pringsheim (W. Pfeffer und E. Strasburger). Bd. 1 —→ la. 8°. **Berlin** (Leipzig), 1858 —→

745. **Jahresbericht dem Comité der Nicolai-Hauptsternwarte . . .** Aus dem Russischen übersetzt. 1863 (–1887). 8°. **St. Petersburg,** 1863–87.

746. **Jahresbericht der deutschen Mathematiker-Vereinigung.** 1890 —→ Bd. 1 —→ la. 8°. **Berlin** (Leipzig), 1892 —→

747. **Jahresbericht der geographischen Gesellschaft in Hamburg.** Jahresbericht 1. la. 8°. Hamburg, 1874.

748. **Jahresbericht der Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften in Gera;** nebst Nachrichten über das naturwissenschaftliche Kränzchen in Schleiz. 1862 (–1863). (Bericht 5–6.) 8°. Gera, [1863–64.]

749. **Jahresbericht der Hamburger Sternwarte in Bergedorf** für das Jahr 1909 —→ la. 8°. Hamburg, 1910 —→

750. **Jahresbericht der königl. böhm. Gesellschaft der Wissenschaften.** 1876 —→ la. 8°. **Prag,** 1876 —→

Some of the volumes have a second title-page: 'Vyročni zpráva královské české společnosti nauk.'

Imperfect: wanting the volumes for the years 1897, 1898, 1901, 1906, and 1908.

751. **Jahresbericht der königlich ungarischen geologischen Anstalt** für 1882 (–1906). la. 8°. **Budapest,** 1883–1908.

[*Continued as:*]

Jahresbericht der königlich ungarischen geologischen Reichsanstalt für 1907 —→ la. 8°. Budapest, 1909 —→

752. **Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens.** Neue Folge, Jahrgang 1–14. 8°. **Chur,** 1856–69.

Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Emden. *See* **772.**

753. **Jahresbericht der physikalischen Gesellschaft in Zürich** für das Jahr 1887 (–1900). (Bericht 1–11.) 8°. Zürich, [1888]–1901.

[*Continued as:*]

Mitteilungen der physikalischen Gesellschaft, Zürich. 1901 —→ No. 1 —→ 8°. Zürich, 1901 —→

Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. *See* **1688.**

Jahresbericht der schwedischen Academie der Wissenschaften über die Fortschritte der Naturgeschichte, *etc.* *See* **315.**

754. **Jahresbericht der Pollichia,** eines naturwissenschaftlichen Vereins der bayerischen Pfalz (eines naturwissenschaftlichen Vereins der Rheinpfalz). (Bericht 1–21.)
8°. **Landau** (Neustadt a. d. Haardt), 1843–63.

755. **Jahresbericht der wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde** (zu **Hanau**) über das Gesellschaftsjahr 1843–4 (—1862–3). 8°. Hanau, 1844–64.

756. **Jahresbericht des Annaberg-Buchholzer Vereins für Naturkunde.** [Bericht 1–3.] 8°. Annaberg und Buchholz, 1868–73.

757. **Jahresbericht des botanischen Vereines am Mittel- und Niederrheine.** (Bericht 1–4.) 8°. **Bonn** (Coblenz), 1837–40.

758. **Jahresbericht des entomologischen Vereins zu Stettin.** (Bericht 1.)
8°. Stettin, 1839.
[*Continued as:*]
Entomologische Zeitung herausgegeben von dem entomologischen Vereine zu Stettin. Jahrgang 1–26.
sm. 8° (8°). Stettin, 1840–65.

759. **Jahresbericht des Mannheimer Vereines für Naturkunde,** *etc.* (Bericht 5–30.) 8°. (Mannheim), 1838–64.
Imperfect: wanting volume 9 (1842).

760. **Jahresbericht des naturforschenden Vereins zu Riga.** 1845–6 (—1847–8). (Bericht 1–3.) 8°. [Riga], 1846–48.

761. **Jahres-Bericht des naturhistorischen Vereins in Passau.** 1857 (–1864). (Bericht 1–6.) 8°. Passau, 1858–65.
Imperfect: wanting the 2nd (1858) and 5th (1861–2) Reports.

762. **Jahresbericht des naturwissenschaftlichen Vereines in Halle.** 1849 (–1852). Jahrgang 2–5. 8°. Berlin, 1850–53.

763. **Jahresbericht des naturwissenschaftlichen Vereins zu Osnabrück.** 1870 → (Bericht 1 →) 8°. Osnabrück, 1872 →

764. **Jahresbericht des physikalischen Vereins zu Frankfurt am Main** für das Rechnungsjahr 1846–7 (—1859–60).
8°. [Frankfurt am Main, 1847–60.]

765. **Jahresbericht des Vereins für Erdkunde zu Dresden.** (Bericht 1–27.) 8°. Dresden, [1864]–1901.

Jahresbericht des Vereins für Naturkunde in Cassel. *See* **403.**

766. **Jahresbericht des Vereins für Naturwissenschaft zu Braunschweig** für das Geschäftsjahr 1879–80 → [Bd. 1 →]
8°. Braunschweig, 1880 →

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesammtgebiete der Agrikultur-Chemie. *See* **767.**

767. **Jahresbericht über die Fortschritte der Agriculturchemie,** mit besonderer Berücksichtigung der Pflanzenchemie und Pflanzen physiologie; herausgegeben von R. Hoffmann. 1858 (–1864). Jahrgang 1–6. 8°. **Berlin,** 1860–65.

[*Continued as:*]

Jahresbericht über die Fortschritte auf dem Gesammtgebiete der Agrikultur-Chemie . . . Fortgesetzt von E. Peters [and others]. 1864 (–1879). Jahrgang 7—Neue Folge, Jahrgang 2. 8°. Berlin, 1866–80.

Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie. *See* **769.**

Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie, von L. Svanberg. *See* **315.**

Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und Mineralogie, von J. Berzelius. *See* **315.**

768. **Jahres-Bericht über die {Fortschritte} (Leistungen) der chemischen Technologie** {für Fabrikanten, Hütten- und Forstleute, Cameralisten, Chemiker und Pharmaceuten}. Herausgegeben von J. R. Wagner (F. Fischer). 1855 (–1881). Jahrgang 1–27. 8°. **Leipzig,** 1856–82.

Volumes 16 to 27 are also numbered Neue Folge, [Bd.] 1–12.

Jahresbericht über die Fortschritte der gesammten Medicin in allen Ländern. *See* **770.**

Jahresbericht über die Fortschritte der Physik. *See* **769.**

Jahresbericht über die Fortschritte der Physiologie. *See* **1796.**

Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften; von J. Berzelius. *See* **315.**

769. **Jahresbericht über die Fortschritte der reinen, pharmaceutischen und technischen Chemie, Physik, Mineralogie und Geologie . . .** Herausgegeben von J. Liebig und H. Kopp. 1847 [Bd. 1] (–1886). 8°. **Giessen** (Braunschweig), 1849–90.

[*Continued as:*]

Jahresbericht über die Fortschritte der reinen, pharmaceutischen und technischen Chemie, Physik und Krystallkunde. 1887 (–1892). 8°. Braunschweig, 1890–1900.

[*Continued as:*]

Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie. 1893 → 8°. Braunschweig, 1901 →

The volume for 1857 has a second title-page: 'Jahresbericht über die Fortschritte der Physik, von F. Zamminer.' The volumes for the years 1858 onwards have second title-pages: 'Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und verwandter Theile anderer Wissenschaften, von H. Kopp und H. Will [and others].'

770. **Jahresbericht über die Fortschritte in der Biologie** im Jahre 1843 (–1850). Herausgegeben von [C.] Canstatt und [J. G.] Eisenmann. la. 8°. **Erlangen,** 1844–51.

This 'Jahresbericht' forms the first section of the 'Jahresbericht über die Fortschritte der gesammten Medicin in allen Ländern.'

Jahres-Bericht über die Leistungen der chemischen Technologie. *See* **768.**

771. **Jahresbericht über die Leistungen und Fortschritte in der Anatomie und Physiologie . . .** herausgegeben von R. Virchow und A. Hirsch (W. Waldeyer und C. Posner). Bericht für das Jahr 1868 —→ sm. fol. **Berlin,** 1869 —→

Jahresbericht über die Thätigkeit des Vereins für Naturkunde in Cassel. *See* **403.**

772. **Jahresbericht über die {Verrichtungen}** (Wirksamkeit) **und den Zustand der naturforschenden Gesellschaft in Emden** für die Jahre 1837 (–1852) [Bericht 23–38]. 8°. Emden, 1840–53.

[*Continued as:*]

Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Emden für 1853 —→ [Bericht 39 —→] 8°. Emden, 1854 —→

Imperfect: wanting the volume for the year 1854.

773. **Jahresbericht und Abhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Magdeburg.** 1885 (–1904). 8°. Magdeburg, 1886–1904.

774. **Jahresberichte . . . der Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Dresden.** 1858 (–1866). 8°. Dresden, 1861–67.

775. **Jahres-Berichte des naturwissenschaftlichen Vereins von Elberfeld und Barmen . . .** von C. Fuhlrott. Heft [1]–4. 8°. Elberfeld, 1851–63.

Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie und Physiologie. *See* **1796.**

776. **Jahresheft des Vereines des krainischen Landes-Museums.** Redigirt von C. Deschmann. (Heft 1–3.) 8°. **Laibach,** 1856–62.

777. **Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg.** Jahrgang 1 —→ 8°. Stuttgart, 1845 —→

Jameson (R.). Edinburgh New Philosophical Journal. *See* **613.**

Janssen (J.). Annales de l'Observatoire d'Astronomie physique de Paris. *See* **124.**

Jardine (W.). Annals of Natural History. *See* **911.**

—— Magazine of Zoology and Botany. *See* **911.**

778. **Jenaische Zeitschrift für Medicin und Naturwissenschaft.** Herausgegeben von der medicinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Jena. Bd. 1–7. 8°. Leipzig, 1864–73.

[*Continued as:*]

Jenaische Zeitschrift für Naturwissenschaft, *etc.* Bd. 8 →
8°. Jena, 1874 →

779. **Jern-Kontorets Annaler** 1817 (–1828). Årgången 1–12.
8°. **Stockholm,** 1817–28.
Imperfect: wanting 'Häft' 2 of volume 9 (1825), 'Band' 2 of volume 10 (1826), the whole of volume 11 (1827) and 'Band' 1 of volume 12 (1828).

780. **Johns Hopkins University, Baltimore. Studies from the Biological Laboratory.** Vol. 2–5. 8°. Baltimore, 1883–93.
Imperfect: wanting pp. 129–212 of volume 5.

781. The **Johns Hopkins University Circulars.** Vol. 1–22.
4°. **Baltimore,** (1879)–1903.
Imperfect: wanting pp. 9–20 of volume 1.

Jones (H.). Philosophical Transactions. *See* **1230.**

Jordan (C.). Journal de Mathématiques. *See* **793.**

782. **Jornal de Sciencias mathematicas e astronomicas;** publicado pelo Dr. F. G. Teixeira. Vol. 1–5. 1a. 8°. **Coimbra,** 1877–83.

783. **Jornal de Sciencias mathematicas, physicas e naturaes.** Publicado sob os auspicios da Academia real das Sciencias de **Lisboa.** Tom. 1—Série 2, tom. 3. 8°. Lisboa, 1866–94.
Imperfect: wanting pp. 209 to the end of volume 3 of the 2nd series.

Journal and Proceedings of the Asiatic Society of Bengal. *See* **673.**

784. **Journal and Proceedings of the Hamilton Association** (for the cultivation of science, literature and art). 1882–3 → Vol. 1 →
8°. [Hamilton], 1884 →
Imperfect: wanting volume 19 (1902–3).

Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales. *See* **1652.**

785. **Journal britannique,** par M. Maty. Tom. 1–8.
12°. **La Haye,** 1750–52.

Journal d'Agriculture, de Médecine et des Sciences accessoires. *See* **464.**

786. **Journal de Chimie médicale, de Pharmacie, et de Toxicologie,** rédigé par MM. Chevallier, Fée, Guibourt [and others]. Tom. 1–10.
8°. **Paris,** 1825–34.

[*Continued as:*]

Journal de Chimie médicale, de Pharmacie, de Toxicologie, et revue des nouvelles scientifiques, nationales et étrangères, par les membres de la Société de Chimie médicale. 2e Série, tom. 1—3e Série, tom. 10. 8°. Paris, 1835–54.

[*Continued as:*]

Journal de Chimie médicale . . . Publié sous la direction de A. Chevallier. 4e Série, tom. 1–7. 8°. Paris, 1855–61.

787. **Journal de Chimie physique, électrochimie, thermochimie, radiochimie, mécanique chimique, stoechiométrie.** Publié par P. A. Guye. Tom. 1 —→ la. 8°. **Genève, Paris,** 1903 —→

788. **Journal de Géologie,** par A. Boué, Jobert et Rozet. Tom. 1–3. *No more published.* 8°. **Paris,** 1830–31.

789. **Journal de l'Anatomie et de la Physiologie normales et pathologiques** de l'homme et des animaux. Publié par C. Robin (G. Pouchet, M. Duval [and others]). Année 1 —→ la. 8°. **Paris,** 1864 —→

Journal de l'École polytechnique. *See* **865.**

790. **Journal de la Physiologie** de l'homme et des animaux. Publié sous la direction du Docteur E. Brown-Séquard. Tom. 1–6. la. 8°. **Paris,** 1858–63.

No more published until 1868, when the 'Journal' was continued as:

Archives de Physiologie normale et pathologique. Publiées par MM. Brown-Séquard, Charcot, Vulpian [and others]. Tom. 1—Série 5, tom. 10. la. 8°. Paris, 1868–98.

[*Continued as:*]

Journal de Physiologie et de Pathologie générale; publié par MM. Bouchard et Chauveau. Tom. 1 —→ la. 8°. Paris, 1899 —→

791. **Journal de la Société des Pharmaciens de Paris,** ou recueil d'observations de chimie et de pharmacie, publié pendant les années vi, vii et viii de la République [i. e. 1798–1800] par les citoyens Fourcroy, Vauquelin, Parmentier, Déyeux et Bouillon-Lagrange, destiné à servir de suite aux Annales de Chimie. 4°. Paris, an viii [1800].

Journal de la Société des Sciences, Agriculture et Arts, du Département du Bas-Rhin. *See* **967.**

792. **Journal de la Société phrénologique de Paris.** Tom. 1–2. 8°. Paris, 1832–33.

793. **Journal de Mathématiques pures et appliquées,** ou recueil mensuel de mémoires sur les diverses parties des mathématiques; publié par J. Liouville (H. Resal, C. Jordan). Tom. 1 —→ 4°. **Paris,** 1836 —→

794. **Journal de Médecine, Chirurgie, Pharmacie,** etc. (contenant les travaux de la Société médicale d'Émulation) par les Cens Corvisart, Leroux et Boyer. Tom. 1–40.
12° (8°). **Paris,** an ix [1801]–1817.

[*Continued as :*]

Nouveau Journal de Médecine, Chirurgie, Pharmacie, etc., rédigé par MM. Béclard, Chomel [and others]. Tom. 1–15.
No more published. 8°. Paris, 1818–22.

Journal de Pharmacie (et de Chimie). *See* 485.

Journal de Physiologie et de Pathologie générale. *See* 790.

795. **Journal de Physiologie expérimentale et Pathologie.** Par F. Magendie. Tom. 1–11. 8°. **Paris,** 1821–31.

Journal de Physique, de Chimie, et d'Histoire naturelle. *See* 1197.

796. **Journal de Physique théorique et appliquée;** publié par J. C. d'Almeida [and others]. Tom. 1 → la. 8°. **Paris,** 1872 →

797. **Journal der Erfindungen, Theorien und Widersprüche in der Natur- und Arzneiwissenschaft.** Herausgegeben von Freunden der Wahrheit und Freimüthigkeit. [Edited by A. F. Hecker.] Bd. 1–6. 12°. **Gotha,** 1793–97.

[*Continued as :*]

Neues Journal der Erfindungen, Theorien und Widersprüche in der Natur- und Arzneiwissenschaft, *etc.* Bd. 1–5.
12°. Gotha, 1798–1809.

[*Continued as :*]

Neuestes Journal der Erfindungen, Theorien und Widersprüche in der gesammten Medizin. [Edited by J. C. F. A. Heinroth.] Bd. 1–2.
No more published. 12°. Gotha, 1810–11.
This Journal contains the 'Intelligenzblatt des Journals der Erfindungen,' etc.

798. **Journal der Pharmacie für Aerzte und Apotheker** (und Chemisten), von J. B. Trommsdorff. Bd. 1–26. sm. 8°. **Leipzig,** 1794–1817.

[*Continued as :*]

Neues Journal der Pharmacie für Aerzte und Apotheker und Chemisten. Bd. 1–27. sm. 8°. Leipzig, 1817–34.
No more published. In 1835 the 'Neues Journal' was united with the 'Annalen der Pharmacie' (q. v. No. 905).

799. **Journal der Physik.** Herausgegeben von F. A. C. Gren. Bd. 1–8.
Imperfect: wanting volume 2. 8°. {**Halle**} und **Leipzig,** 1790–94.

[*Continued as:*]

Neues Journal der Physik. Herausgegeben von F. A. C. Gren. Bd. 1–4. 8°. Leipzig, 1795–97.

[*Continued as:*]

Annalen der Physik. Angefangen von F. A. C. Gren, fortgesetzt von L. W. Gilbert. Bd. 1–76 [i. e. Neueste Folge, Bd. 16]. 8°. Halle (Leipzig), 1799–1824.

Volume 61 (1819) is also numbered: 'Neueste Folge, Bd. 1'; and volume 62 (1819) is also numbered: 'Neueste Folge, Bd. 2 und 3.' Volumes 63 to 76 have an additional title-page: 'Annalen der Physik und der physikalischen Chemie. Bd. 2–16.'

[*Continued as:*]

Annalen der Physik und Chemie. Herausgegeben . . . von J. C. Poggendorff. Bd. 1–160 [i. e. 6te Reihe, Bd. 10]. 8°. Leipzig, 1824–77.

[*Continued as:*]

Annalen der Physik und Chemie. Neue Folge. Unter Mitwirkung der physikalischen Gesellschaft in Berlin . . . Herausgegeben von G. (und E.) Wiedemann. Bd. 1–69. 8°. Leipzig, 1877–99.

[*Continued as:*]

Annalen der Physik . . . 4e Folge . . . Herausgegeben von P. Drude (W. Wien und M. Planck). Bd. 1 → 8°. Leipzig, 1900 →

—— Beiblätter zu den Annalen. Bd. 1 → 8°. Leipzig, 1877 →

800. Journal des Mines. Publié par {l'Agence} (le Conseil) des Mines de la République. Tom. 1–10. 8°. **Paris,** an iii [1794]—an ix [1801].

[*Continued as:*]

Journal des Mines, ou recueil de mémoires sur l'exploitation des mines, et sur les sciences et les arts qui s'y rapportent. Par les CC. Haüy, Vauquelin [and others]. Publié par le Conseil des Mines de la République française. Tom. 11–38. 8°. Paris, an x [1802]–1815.

[*Continued as:*]

Annales des Mines . . . Rédigées par le Conseil Général des Mines, *etc.* Tom. 1—2e série, tom. 8. 8°. Paris, 1816–30.

[*Continued as:*]

Annales des Mines . . . Rédigées par les ingénieurs des mines, *etc.* Série 3, tom. 1 → 8°. Paris, 1832 →

Imperfect: wanting pp. 1–248 of volume 13, and the whole of volume 28 of the 'Journal', and volumes 2, 3, and 6 of the 1st series, and pp. 177–192 of volume 5 of the 3rd series of the 'Annales'.

801. Le **Journal des Scavans** . . . par le Sieur de Hédouville [pseud., i. e. D. de Sallo. And others]. 1665 [Tom. 1]—(1902).
4°. **Paris,** [1665]–1902.

[*Continued as:*]

Journal des Savants publié sous les auspices de l'Institut de France (Académie des Inscriptions et Belles-Lettres). Nouvelle série, Année 1 —→ 4°. Paris, 1903 —→
Imperfect: wanting pp. 1–132 of the volume for 1872. No volumes were published during the years 1793 to 1796, and 1798 to 1815. From 1791 to 1832 the title is 'Journal des Savans', and from 1833 onwards it is 'Journal des Savants'.

802. **Journal des Travaux de la Société française de Statistique universelle.** Vol. 3 (Nouvelle série, vol. 1)—Série 3, vol. 2.
4° (la. 8°). **Paris,** 1833–37.

803. **Journal du Magnétisme** par une Société de Magnétiseurs et de Médecins sous la direction de M. le Baron du Potet. Tom. 1–5.
8°. **Paris,** 1845–47.

804. **Journal encyclopédique,** (ou universel), {par une Société de Gens de Lettres}. Année 1756 (–1793). 12°. **Liége** (Bouillon), 1756–93.
No more published.
Eight volumes of the 'Journal' were published each year. Imperfect: wanting volumes 6 and 7 for the year 1790; number 4 of volume 1, number 6 of volume 2, number 11 of volume 3, and number 16 of volume 4, for the year 1791; and all the volumes for the year 1793.

Journal für Chemie und Physik. *See* **62.**

805. **Journal für die Botanik.** Herausgegeben vom Medicinalrath [H. A.] Schrader. 1799 (–1801). 12°. **Göttingen,** 1799–1803.

[*Continued as:*]

Neues Journal für die Botanik. Herausgegeben von Professor [H. A.] Schrader. Bd. 1—Bd. 4, Stück 2.
12°. Erfurt (Göttingen), 1805–10.

Journal für die Chemie und Physik. *See* **62.**

806. **Journal für die Liebhaber der Entomologie.** Herausgegeben von L. G. Scriba. Stück 1–3. 8°. **Frankfurt,** 1790–91.
No more published.

807. **Journal für die Liebhaber des Steinreichs und der Konchyliologie** von J. S. Schröter. Bd. 1–5. sm. 8°. **Weimar,** 1774–79.

808. **Journal für die reine und angewandte Mathematik.** Herausgegeben von A. L. Crelle (C. W. Borchardt, L. Kronecker, K. Weierstrass, L. Fuchs, K. Hensel). Bd. 1 —→ 4°. **Berlin,** 1826 —→

809. **Journal für Ornithologie.** Ein Centralorgan für die gesammte Ornithologie. (Zugleich Organ der deutschen Ornithologen-Gesellschaft) . . . Herausgegeben von J. Cabanis. Jahrgang 1–7.
8°. **Cassel,** 1853–59.

United with 'Naumannia' (q. v. No. 1145) and continued as:

Journal für Ornithologie. {Ein Centralorgan für die gesammte Ornithologie. Zugleich als Fortsetzung der Zeitschrift Naumannia} (Deutsches Centralorgan für die gesammte Ornithologie) . . . Herausgegeben von J. Cabanis {und E. Baldamus}. Bd. 8–15.
8°. Cassel, 1860–67.

[*Continued as:*]

Journal für Ornithologie . . . In Verbindung mit der deutschen ornithologischen Gesellschaft in Berlin . . . Herausgegeben von J. Cabanis (A. Reichenow). Neue Folge, Bd. 1 →
8°. Cassel (Leipzig), 1868 →

Journal für praktische Chemie. *See* **62.**

810. **Journal für technische und ökonomische Chemie.** Herausgegeben von O. L. Erdmann. Bd. 1–18. 8°. **Leipzig,** 1828–33.
The 'Journal' contains a second title-page: 'Die neuesten Forschungen im Gebiete der technischen und ökonomischen Chemie.' After volume 18 the 'Journal' was united with the 'Journal für Chemie und Physik' and continued as the 'Journal für praktische Chemie' (q. v. No. 62).

811. **Journal hebdomadaire de Médecine;** par MM. [G.] Andral, [P. F.] Blandin [and others]. Tom. 1–8. 8°. **Paris,** 1828–30.

[*Continued as:*]

Journal universel et hebdomadaire de Médecine et de Chirurgie pratiques et des Institutions médicales. Par MM. [L. J.] Bégin, Bérard [and others]. Année 1–3. Tom. 1–13. 8°. Paris, 1830–33.

[*Continued as:*]

Journal hebdomadaire des Progrès des Sciences et Institutions médicales. Rédigé par J. Bouillaud [and others]. Année 6. Tom. 1–4.
8°. Paris, 1834.

812. The **Journal of Anatomy and Physiology.** Conducted by G. M. Humphry, A. Newton [and others]. Vol. 1 →
8° (la. 8°). **London** and **Cambridge,** 1867 →

Journal of Anthropology. *See* **242.**

813. The **Journal of Botany,** being a second series of the Botanical Miscellany; containing figures and descriptions of such plants as recommend themselves by their novelty, rarity, or history, or by the uses to which they are applied in the arts, in medicine, and in domestic œconomy; together with occasional botanical notices and information. By W. J. Hooker. Vol. 1–4. 8°. **London,** 1834–42.

814. The **Journal of Botany, British and Foreign.** Edited by B. Seemann. Vol. 1–7. 8°. **London,** 1863–69.

815. The **Journal of Comparative Neurology** (and Psychology). A quarterly periodical devoted to the comparative study of the nervous system. Edited by C. L. Herrick. (Published by the Wistar Institute of Anatomy and Biology.) Vol. 1 —→
8°. **Grenville,** Ohio (Philadelphia), 1891 —→

816. **Journal of Cutaneous Medicine** and diseases of the skin. A quarterly record of dermatological science. Edited by E. Wilson. Vol. 1. 8°. **London,** 1868.

817. **Journal of Elemental Locomotion;** or, monthly advocate of the advantages to arise from the substitution of inanimate for animate power, and reporter of all projects, inventions, discoveries, patents, &c., &c., of national utility. Edited by A. Gordon. No. 1–[5].
8°. **London,** 1832–(1833).

No more published after number 6.

818. The **Journal of Hygiene.** Edited by G. H. F. Nuttall. Vol. 1 —→
1a. 8°. **Cambridge,** 1901 —→

Parasitology: a supplement to the Journal of Hygiene. Edited by G. H. F. Nuttall and A. E. Shipley. Vol. 1 —→
1a. 8°. Cambridge, 1908 —→

819. **Journal of Morphology.** Edited by C. O. Whitman (J. S. Kingsley). Vol. 1 —→ 1a. 8°. **Boston** (Lancaster, Pa., Philadelphia), 1887 —→

The publication of this journal was discontinued with volume 17 (1901), but in 1903 volume 18 (containing papers which were already in the press when the publication was discontinued) was published, and in 1908 the publication was recommenced by the Wistar Institute of Anatomy and Biology.

820. A **Journal of Natural Philosophy, Chemistry, and the Arts . . .** [Edited] by W. Nicholson. Vol. 1—New series, vol. 36.
4° (8°). **London,** 1797–1813.

After volume 36 of the new series the 'Journal' was united with the 'Philosophical Magazine', and continued as 'The Philosophical Magazine and Journal' (q. v. No. 1229).

821. The **Journal of Pathology and Bacteriology.** (The official journal of the Pathological Society of Great Britain and Ireland.) Edited . . . by G. S. Woodhead. Vol. 8 —→
1a. 8°. Edinburgh and London (Cambridge), 1903 —→

822. The **Journal of Physical Chemistry.** Edited by W. D. Bancroft {and J. E. Trevor}. Published at Cornell University. Vol. 1 —→
1a. 8°. **Ithaca,** 1896 —→

Imperfect: wanting pp. 69 to the end of volume 1; pp. 1–76 and pp. 409 to the end of volume 2; and the whole of volume 3.

823. The **Journal of Physiology.** Edited . . . by M. Foster (J. N. Langley). Vol. 1 —→ la. 8°. **London** and **Cambridge,** 1878 —→
From volume 6 (1885) onwards the 'Journal' contains the 'Proceedings of the Physiological Society. No. 1,' etc.

Journal of Proceedings of the Royal Institute of British Architects. *See* **1219.**

Journal of Science. *See* **613.**

824. The **Journal of Science and the Arts.** Edited at the Royal Institution of Great Britain. Published quarterly. Vol. 1–6. 8°. **London,** 1816–19.

[*Continued as:*]

The Quarterly Journal of Literature, Science and the Arts. Vol. 7–22. 8°. London, 1819–27.

—— [New series]. Jan. 1827 (–June 1830). 7 vol. 8°. London, 1827–30.

[*Continued as:*]

The Journal of the Royal Institution of Great Britain. Vol. 1–2. *No more published.* 8°. London, 1830–[1831].

825. **Journal of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia.** Series 2, vol. 1 —→ fol. Philadelphia, 1847 —→

826. **Journal of the African Society.** Founded in memory of Mary Kingsley. [Vol. 1–4.] 8°. **London,** 1901–5.

Journal of the Agricultural and Horticultural Society of India. *See* **1259.**

827. **Journal of the American Geographical and Statistical Society** (of **New York**). Vol. 1–32. 4° (la. 8°). New York, 1859–1900.

[*Continued as:*]

Bulletin of the American Geographical Society of New York. Vol. 33 —→ la. 8°. New York, 1901 —→
The 'Journal' and the 'Bulletin' contain the 'Transactions' of the Society. The sub-title of volumes 19 to 32 of the 'Journal' is 'Bulletin of the . . . Society'.

828. **Journal of the American Oriental Society.** Vol. 1–5. la. 8°. **New Haven** (New York), [1843]–1856.
Volume 1 is second edition, published in 1850, and wants pp. 79 to the end.

Journal of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. *See* **829.**

829. **Journal of the Anthropological Society of London.** Vol. [1]–8. 8°. London, 1863–70.
The 'Journal' was issued as a section of the 'Anthropological Review'. Volumes 2 to 8 have a separate title-page and pagination.

[*Continued as:*]
The Journal of the (Royal) Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. Vol. 1 —> 8° (sm. fol.). London, 1871 —>

Journal of the Asiatic Society of Bengal. *See* 673.

Journal of the Bath and West of England Society. *See* 885.

830. The **Journal of the Bombay Branch of the Royal Asiatic Society.** Vol. 1 —> 8°. Bombay, 1841 —>
Imperfect: wanting pp. 237 to the end of volume 6, and the whole of volume 7.

831. The **Journal of the British Archaeological Association,** *etc.* Vol. 1–8. 8°. **London,** (1845)–1853.
This 'British Archaeological Association', founded in 1843, is not the same as the other 'British Archaeological Association', also founded in 1843, which has been continued from 1845 as the 'Archaeological Institute of Great Britain and Ireland'.

832. The **Journal of the British Astronomical Association.** Vol. 1 —> la. 8°. **London,** 1890 —>

Journal of the Chemical Society of London. *See* 1006.

Journal of the China Branch of the Royal Asiatic Society. *See* 846.

833. The **Journal of the Cincinnati Society of Natural History.** Vol. 1 —> 8°. Cincinnati, 1878 —>
Imperfect: wanting pp. 109–158 of volume 1.

Journal of the College of Science, Imperial University, Japan. *See* 1022.

834. **Journal of the East India Association, London.** Vol. 1 —> 8° (la. 8°). London, 1867 —>
Imperfect: wanting pp. 183 to the end of volume 2, and pp. 1–24 of volume 3.

835. **Journal of the Elisha Mitchell Scientific Society.** Year 3 —> 8°. Raleigh (Chapel Hill, N.C.), 1886 —>

836. **Journal of the Essex County Natural History Society;** containing various communications to the Society (1836–52). [Vol. 1.] 8°. **Salem,** [Mass.], 1852.
In 1848 the Essex County Natural History Society was incorporated with the Essex Historical Society and continued as the Essex Institute. For the publications of the Institute see No. 1288.

837. **Journal of the Ethnological Society of London.** Vol. 1–4. 8°. Edinburgh (London), 1848–56.

838. **Journal of the Franklin Institute** of the State of Pennsylvania; devoted to the mechanic arts, manufactures, general science, and the recording of American and other patented inventions, *etc.* New series, vol. 1 —> 8°. **Philadelphia,** 1828 —>

839. **Journal of the Geological Society of Dublin.** Vol. 1–10. 8°. Dublin, 1838–64.

[*Continued as:*]

Journal of the Royal Geological Society of Ireland. [New series.] Vol. 1–8. 8°. Dublin, 1867–87.

840. The **Journal of the Gynæcological Society of Boston;** a monthly journal devoted to the advancement of the knowledge of the diseases of women. Edited by W. Lewis, H. R. Storer, G. H. Bixby. Vol. 1–7. 8°. Boston, 1869–72.

Journal of the Hamilton Association. *See* 784.

841. The **Journal of the** (Royal) **Horticultural Society of London.** Vol. 1 —> 1a. 8°. London, 1846 —>

842. The **Journal of the Indian Archipelago and Eastern Asia.** (Edited by J. R. Logan.) Vol. 1—New series, vol. 2. 8°. **Singapore,** 1847–58.

Imperfect: wanting pp. 159–260 of volume 7.

Journal of the Institute of Actuaries. *See* 323.

843. **Journal of the Institute of Jamaica.** Vol. 1–2. 4°. **Kingston,** 1891–99.

Journal of the Institution of Electrical Engineers. *See* 860.

Journal of the Iron and Steel Institute. *See* 716.

Journal of the Linnean Society. *See* 849.

Journal of the Liverpool Astronomical Society. *See* 889.

844. **Journal of the London Institution.** A programme and record of proceedings. Vol. 1–6. 8°. London, 1871–76.

Imperfect: wanting pp. 9 to the end of volume 6.

845. **Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom.** No. 1 —> 8° (la. 8°). London (**Plymouth**), 1887 —>

846. **Journal of the {North} China Branch of the Royal Asiatic Society.** 1859 (–1897). [Vol. 1], no. 3—New series, vol. 31. 8° (la. 8°). **Shanghai,** 1859–1900.

Imperfect: wanting volumes 24 and 27 of the new series. Number 3 of volume 1 contains pp. 256 to the end. Only part 1 of volume 2 was ever published, the next part being volume 1 of the new series.

Journal of the Numismatic Society. *See* 1180.

847. The **Journal of the Photographic Society of London.** Containing the transactions of the Society and a general record of photographic art and science, *etc.* Vol. 1–16. 1a. 8°. London, 1854–76.
The sub-title of volumes 5 to 16 is: 'The Photographic Journal,' etc. Imperfect: wanting pp. 105–116 of volume 15.

[*Continued as:*]

The Photographic Journal, including the transactions of the (Royal) Photographic Society {of Great Britain}, *etc.* New series, vol. 1 —→
1a. 8°. London, 1877 —→

848. The **Journal of the Polynesian Society,** containing the transactions and proceedings of the Society. Vol. 1 —→
1a. 8°. **Wellington,** N. Z. (New Plymouth), 1892 —→
Imperfect: wanting pp. 65–130 of volume 1.

849. **Journal of the Proceedings of the Linnean Society.** Vol. 1–7.
8°. **London,** 1857–64.

[*Continued as:*]

The Journal of the Linnean Society. Vol. 8 —→
8° (1a. 8°). London, 1865 —→
The 'Journal' is divided into two sections: 'Botany' and 'Zoology'.

850. The **Journal of the Quekett Microscopical Club.** Vol. 1 —→
8°. **London,** 1868 —→

851. The **Journal of the Röntgen Society.** (For the study and discussion of X-Rays and allied phenomena in their relation to medicine, the arts, and sciences.) Vol. 1 —→
4°. **London,** 1904 —→

Journal of the Royal Agricultural and Commercial Society of British Guiana. *See* 1578.

852. The **Journal of the Royal Agricultural Society of England.** Vol. 1 —→ 8°. **London,** 1840 —→

Journal of the Royal Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. *See* 829.

Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland. *See* 1655.

Journal of the Royal Astronomical Society of Canada. *See* 1600.

853. The **Journal of the Royal Dublin Society.** Vol. 1–7.
8°. Dublin, 1856–78.
After volume 7 the 'Journal' was discontinued, the minor papers read at the scientific meetings of the Society being published in the 'Scientific Proceedings' (q. v. No. 1496), and the more important ones in the 'Scientific Transactions' (q. v. No. 1497).

854. The **Journal of the Royal Geographical Society of London.** Vol. 1–50. 8°. London, 1832–80.
After volume 50 the 'Journal' was discontinued, the papers being issued in the 'Proceedings' of the Society (q. v. No. 1311).

Journal of the Royal Geological Society of Ireland. *See* **839.**

Journal of the Royal Horticultural Society of London. *See* **841.**

Journal of the Royal Institute of British Architects. *See* **1219.**

855. **Journal of the Royal Institution of Cornwall** (with the 46th–52nd Annual Reports). No. 1–11. 8°. **Truro,** 1864–70.
The earlier reports were published as 'Annual Report of the Royal Institution of Cornwall'.

Journal of the Royal Institution of Great Britain. *See* **824** and **866.**

Journal of the Royal Microscopical Society. *See* **1643.**

Journal of the Royal Sanitary Institute. *See* **1662.**

Journal of the Royal Scottish Society of Arts. *See* **1659.**

Journal of the Royal Society of Arts. *See* **858.**

Journal of the Royal Society of New South Wales. *See* **1652.**

Journal of the Royal Statistical Society. *See* **861.**

Journal of the Royal United Service Institution. *See* **864.**

Journal of the Sanitary Institute. *See* **1662.**

856. **Journal of the Scottish Meteorological Society.** New series, vol. 1—Third series, no. 1.
1a. 8°. **Edinburgh** and London, 1866–[1884].
Imperfect: wanting pp. 161 to the end of volume 6 of the new series.

857. **Journal of the Simla Naturalists' Society.** Vol. 1, parts 1–2.
1a. 8°. Simla, 1885–86.

858. The **Journal of the** (Royal) **Society of Arts,** and of the Institutions in Union. Vol. 1 —→ 1a. 8°. **London,** 1852 —→

859. The **Journal of the Society of Chemical Industry.** Vol. 1 —→
4°. **Manchester** (**London**), 1882 —→
Imperfect: wanting pp. 1–32 of volume 1.

860. **Journal of the Society of Telegraph Engineers** (and Electricians). Vol. 1–17. 8°. **London** (and New York), 1872–89.
Imperfect: wanting volume 2.

[*Continued as:*]
Journal of the Institution of Electrical Engineers, Vol. 18 —→
8°. London, New York, 1890 —→

861. **Journal of the** (Royal) **Statistical Society of London.** Vol. 1 —> 8°. London, 1839 —>

862. **Journal of the Straits Branch of the Royal Asiatic Society.** 1878 (–1883). No. 1–12. 8°. **Singapore,** 1878–84.

863. **Journal of the Transactions of the Victoria Institute,** or Philosophical Society of Great Britain. Vol. 5 —> 8°. **London,** 1871 —>

864. The **Journal of the** (Royal) **United Service Institution.** Vol. 1 —> 8° (la. 8°). **London,** 1858 —>

Journal of the Victoria Institute. *See* 863.

865. **Journal polytechnique,** ou bulletin du travail fait à l'École centrale des Travaux publics, publié par le Conseil d'Instruction et Administration de cette École. Cahier 1–4. 4°. **Paris,** an iii–v [1795–97].

[*Continued as :*]

Journal de l'École polytechnique, ou bulletin du travail fait à cette École, *etc.* Cahier 5–64. 4°. Paris, an vi [1798]–1894.

[*Continued as :*]

Journal de l'École polytechnique publié par le Conseil d'Instruction de cet établissement. Série 2, cahier 1 —> 4°. Paris, 1895 —>

Journal universel et hebdomadaire de Médecine. *See* 811.

866. **Journals of the Royal Institution of Great Britain.** Vol. 1–2, no. 16. 8°. **London,** 1802–3.

867. **Juggarow Observatory, . . . Vizagapatam. Results of Meteorological Observations.** 1885 (–1894). 8°. Calcutta (Vizagapatam), 1886–96.

Imperfect : wanting the volumes for the years 1891 to 1893.

[*Continued as :*]

Report of the Condition and Progress of the G. V. Juggarow Observatory, Vizagapatam. Including the results of observations for the year 1895 (–1897). 8°. Calcutta, 1896–99.

868. **Just's botanischer Jahresbericht.** Systematisch geordnetes Repertorium der botanischen Literatur aller Länder . . . herausgegeben von E. Koehne und T. Geyler [and others]. 1886 —> Jahrgang 14 —> la. 8°. **Berlin** (Leipzig), 1888 —>

Justus Liebig's Annalen der Chemie. *See* 905.

869. **Kabinet der Natuurlyke Historien, Wetenschappen, Konsten en Handwerken.** [Edited by W. van Ranouw.] Deel [1]–8. 8°. **Amsterdam,** [1719]–1723.

—— Register. 12°. Amsterdam, 1732.

No more published.

The volumes of this set are of various editions.

Kaiser (F.). Annalen der Sternwarte in Leiden. *See* 104.

870. **Kala Azar Bulletin.** Issued under the direction of the Honorary Managing Committee of the Sleeping Sickness Bureau. Vol. 1 —→
la. 8°. **London, 1911** —→

Kammermann (A.). Résumé météorologique. *See* **1446.**

871. The **Kansas University Quarterly.** Devoted to the publication of the results of research by members of the University of Kansas. Vol. 1–10. la. 8°. Lawrence, Kansas, (1892)–1901.
Volumes 6 to 8 of this set contain only 'Series A : Science and Mathematics'.
[*Continued as :*]
The Kansas University Science Bulletin. Vol. 1 —→
la. 8°. Lawrence, Kansas, 1902 —→

Kapteyn (J. C.). Publications of the Astronomical Laboratory at Groningen. *See* **1342.**

Karsten (C. J. B.). Archiv für Bergbau und Hüttenwesen. *See* **268.**

—— Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde. *See* **268.**

Kasteele (G. C. van de) and **Holtrop** (L. S. A.). Boerhaave. *See* **431.**

Kastner (K. W. G.). Archiv für die gesammte Naturlehre. *See* **271.**

Kaufmann (E.). Zeitschrift für Acclimatisation. *See* **1770.**

Kekulé (A.). Kritische Zeitschrift für Chemie, Physik und Mathematik. *See* **877.**

Keller (W.) and **Tiedemann** (H.). Nordamerikanischer Monatsbericht für Natur- und Heilkunde. *See* **1163.**

Kenngott (G. A.). Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen. *See* **1689.**

872. **King's College, London. Physiological Laboratory. Collected Papers.** Edited by W. D. Halliburton. No. 1 —→
8°. [London], 1893 —→

Kingsley (J. S.). Journal of Morphology. *See* **819.**

Kirschbaum (C. L.). Jahrbücher des nassauischen Vereins für Naturkunde. *See* **743.**

Klebs (E.). Archiv für experimentelle Pathologie und Pharmakologie. *See* **278.**

Klein (H. J.). Gaea. *See* **644.**

873. **Kleine Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Emden.** [Heft] 5–18. 8° (4°). Emden, 1858–79.
Imperfect : wanting part 15. Volume 7 is 'zweiter Abdruck' published at Clausthal. Volume 17 is published at Hannover.

Kobold (H.). Astronomische Nachrichten. *See* **344.**

Koch (R.) and **Flügge** (C.). Zeitschrift für Hygiene. *See* **1780.**

Köhler (A. W.) and **Hoffmann** (C. A. S.). Bergmännisches Journal. *See* **391.**

Koehne (E.) and **Geyler** (T.). Just's botanischer Jahresbericht. *See* **868.**

Koenigsberger (L.) and **Zeuner** (G.). Repertorium der literarischen Arbeiten aus dem Gebiete der . . . Mathematik. *See* **1398.**

874. Königsberger medicinische Jahrbücher. Herausgegeben von dem Verein für wissenschaftliche Heilkunde zu Königsberg. Bd. 1–4. 8°. Königsberg (Danzig), 1859–64.

875. Königsberger naturwissenschaftliche Unterhaltungen. Bd. 1. 8°. Königsberg, 1847.

Koken (E.). Palaeontographica. *See* **1213.**

Koner (W.). Zeitschrift für allgemeine Erdkunde. *See* **1771.**

Det **Kongelige Danske Videnskabers-Selskabs Skrivter.** *See* **1514.**

Det **Kongelige Norske Videnskabers-Selskabs Skrifter.** *See* **1682.**

Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. *See* **1558.**

Konig (C.) and **Sims** (J.). Annals of Botany. *See* **181.**

Kopp (H.). Jahresbericht über die Fortschritte der . . . Chemie. *See* **769.**

Korrespondenz-Blatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte. *See* **267.**

876. Korrespondenz-Blatt des zoologisch-mineralogischen Vereines in Regensburg. Jahrgang 1–18. 8°. Regensburg, 1847–64.
Imperfect: wanting pp. 1–16 and pp. 33–96 of volume 12.

Korschelt (E.). Zoologischer Anzeiger. *See* **1807.**

Κόσμος. *See* **1112.**

Kreil (K.), Magnetische und meteorologische Beobachtungen zu Prag. *See* **914.**

—— and **Fritsch** (K.). Magnetische und geographische Ortsbestimmungen im österreichischen Kaiserstaate. *See* **913.**

Kreutz (H.). Astronomische Nachrichten. *See* **344.**

Krische (A. B.). Göttinger Studien. *See* **675.**

877. **Kritische Zeitschrift für Chemie, Physik und Mathematik.** Herausgegeben . . . von A. Kekulé, F. Eisenlohr, G. Lewinstein, M. Cantor. 1858. 8°. **Erlangen,** 1858.
After Jahrgang 8 (1865) this journal was continued as:
Zeitschrift für Chemie. Archiv für das Gesammtgebiet der Wissenschaft. Herausgegeben von F. Beilstein, R. Fittig und H. Hübner. Jahrgang 9–14. Neue Folge, Bd. 2–7. 8°. Leipzig, 1866–71.
No more published.

Krøyer (H.). Naturhistorisk Tidsskrift. *See* **1134.**

Kronecker (L.). Journal für die reine und angewandte Mathematik. *See* **808.**

Krueger (A.). Astronomische Nachrichten. *See* **344.**

—— Publication der Sternwarte in Kiel. *See* **1338.**

Küster (E.). Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie. *See* **1799.**

Küster (L.). Bibliotheca Librorum Novorum. *See* **419.**

Küstner (F.). Veröffentlichungen der königlichen Sternwarte zu Bonn. *See* **1746.**

878. **Kungl. Svenska Vetenskaps-Akademiens Årsbok för År** 1903 —→ 8°. **Stockholm** (Uppsala), 1903 —→

Kupffer (A. T.). Annales de l'Observatoire physique central de Russie. *See* **1195.**

—— Compte-rendu de l'Observatoire physique central, St. Pétersbourg. *See* **570.**

—— Observations météorologiques et magnétiques, faites dans l'Empire de Russie. *See* **1195.**

Kurze Uebersicht der Verhandlungen der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. *See* **629.**

879. The **Laboratory:** a weekly record of scientific research. April to October, 1867. [Vol. 1.] sm. 4°. **London,** 1867.
No more published.

Lacaze-Duthiers (H. de). Archives de Zoologie. *See* **298.**

880. **Lady's and Gentleman's Scientifical Repository:** containing . . . arithmetical and mathematical questions and problems . . . By a Society of Mathematicians. No. 1–10.
12°. **Newark** (Sheffield), 1782–84.

Lamarck (J. B.). Annuaire météorologique. *See* **211.**

Lamétherie (J. C.). Journal de Physique. *See* **1197.**

Lamont (J.). Annalen der königlichen Sternwarte bei München. *See* 338.

—— Annalen für Meteorologie. *See* 108.

—— Observationes Astronomicae in Specula Regia Monachiensi. *See* 338.

Lampe (E.). Archiv der Mathematik und Physik. *See* 262.

881. **Landwirthschaftliche Jahrbücher.** Zeitschrift für wissenschaftliche Landwirthschaft und Archiv des königlich preussischen Landes-Oekonomie-Kollegiums. Herausgegeben von H. von Nathusius und C. von Salviati (H. Theil). Bd. 1 —→ la. 8°. **Berlin,** 1872 —→

882. Die **Landwirtschaftlichen Versuchs-Stationen.** Organ für naturwissenschaftliche Forschungen auf dem Gebiete der Landwirtschaft . . . herausgegeben von F. Nobbe [and others]. Bd. 35 —→ 8°. **Berlin,** 1888 —→

Lange (C. C. A.). Norsk Tidsskrift for Videnskab og Litteratur. *See* 1166.

Langley (J. N.). Journal of Physiology. *See* 823.

Lankester (E.) and **Busk** (G.). Quarterly Journal of Microscopical Science. *See* 1356.

Laurent (J. L. M.). Annales . . . d'Anatomie et de Physiologie. *See* 163.

Lawson (H.). Monthly Microscopical Journal. *See* 1643.

—— Popular Science Review. *See* 1244.

Le Clerc (J.). Bibliothèque choisie. *See* 423.

Lecoq (H.). Annales scientifiques. *See* 171.

883. **Lefnadsteckningar öfver Kongl. Svenska Vetenskaps Akademiens** efter År 1854 aflidna Ledamöter. Bd. 1 —→ 8°. **Stockholm,** (& Uppsala), 1869 —→

Leitgeb (H.). Mittheilungen aus dem botanischen Institute zu Graz. *See* 1080.

Le Normand (L. S.) and **Moléon** (J. G. V. de). Annales de l'Industrie. *See* 121.

Lentfrinck (A.). Geneeskundig Tydschrift. *See* 649.

Lenz (J. G.) and **Schwabe** (J. F. H.). Annalen der Societät für die gesammte Mineralogie zu Jena. *See* 103.

Leonhard (K. C. von). Taschenbuch für die gesammte Mineralogie. *See* 1560.

—— and **Bronn** (H. G.). Jahrbuch für Mineralogie. *See* 1560.

884. **Leopoldina.** Amtliches Organ der kaiserlichen Leopoldino-Carolinischen deutschen Akademie der Naturforscher, *etc.* Heft 1 —→
4°. **Jena** (Dresden, Halle), 1859 —→

885. **Letters and Papers on Agriculture, Planting,** &c., selected from the correspondence-book of the Society instituted at **Bath,** for the Encouragement of Agriculture, Arts, Manufactures, and Commerce, within the Counties of Somerset, Wilts, Gloucester, and Dorset, and the City and County of Bristol, *etc.* Vol. 1–5.
8°. Bath, [1780]–1790.
Volumes 1 and 2 are second edition published in 1783.

[*Continued as:*]

Letters and Papers on Agriculture, Planting, &c., selected from the correspondence of the Bath and West of England Society, for the Encouragement of Agriculture, Arts, Manufactures, and Commerce. Vol. 6–14. 8°. Bath, 1792–1816.

After volume 14 the publication was discontinued until the year 1829, when the first part of volume 15 was published (this part is not in the Library): the publication was again discontinued until the year 1853, when it was continued as:

Journal of the Bath and West of England Society for the Encouragement of Agriculture, Arts, Manufactures, and Commerce. Vol. 1–11. 8°. London, 1853–63.

Leuckart (R.). Bericht über die wissenschaftlichen Leistungen in der Naturgeschichte der niederen Thiere. *See* **407.**

Le Verrier (U. J.). Annales de l'Observatoire de Paris. *See* **131.**

Lewis (W.). Journal of the Gynæcological Society of Boston. *See* **840.**

Lichtenberg (G. C.) and **Forster** (G.). Göttingisches Magazin der Wissenschaften und Litteratur. *See* **676.**

Lichtenberg (L. C.). Magazin für das Neuste aus der Physik und Naturgeschichte. *See* **903.**

Lie (S.). Archiv for Mathematik og Naturvidenskab. *See* **266.**

Liebig (J.). Annalen der Chemie. *See* **905.**

—— Annalen der Pharmacie. *See* **905.**

—— Magazin für Pharmacie. *See* **905.**

—— and **Kopp** (H.). Jahresbericht über die Fortschritte der . . . Chemie. *See* **769.**

Lindenau (B. von) and **Bohnenberger** (J. G. F.). Zeitschrift für Astronomie. *See* **1774.**

886. **Linnaea.** Ein Journal für die Botanik in ihrem ganzen Umfange. Herausgegeben von D. F. L. von Schlechtendal. Bd. 1–16. 8°. **Berlin** (Halle), 1826–42.

[*Continued as:*]

Linnaea. Ein Journal für die Botanik in ihrem ganzen Umfange. Band 17 (–43). Oder: Beiträge zur Pflanzenkunde. Herausgegeben von D. F. L. von Schlechtendal. Bd. 1—Neue Folge, Bd. 9. 8°. Halle (Berlin), 1843–82.

Litteratur-Bericht zur Linnaea für das Jahr 1828 (–1842). 8°. Berlin (Halle), 1828–42.

No more published. In 1883 'Linnaea' was amalgamated with the 'Jahrbuch des königlichen botanischen Gartens und des botanischen Museums zu Berlin' (q. v. No. 731).

Linnaea Entomologica. *See* **1776.**

Liouville (J.). Journal de Mathématiques. *See* **793.**

887. The **List of the** [Fellows of the] **Royal Society.** 1775 —> 4°. [**London,** 1775 —>]

888. The **Lister Institute of Preventive Medicine. Collected Papers.** No. 1. 8°. **London,** 1904.

Littrow (C. von) and **Hornstein** (C.). Meteorologische Beobachtungen . . . in Wien. *See* **1061.**

Littrow (J. J.). Annalen der k.-k. Sternwarte in Wien. *See* **100.**

889. **Liverpool Astronomical Society. Journal.** Vol. 3–5. 8°. Edinburgh (Liverpool), 1884–87.

[*Continued as:*]

The Journal of the Liverpool Astronomical Society. Vol. 6–7, no. 6. 8°. Liverpool, 1887–89.

890. **Liverpool School of Tropical Medicine** (and Medical Parasitology). **Memoir** 1–16. 8° and 4°. Liverpool (London), 1900–5.

Imperfect: wanting volumes 3, 6, 8, 9, 11–13, and 15.

891. **Liverpool School of Tropical Medicine. Yellow Fever Bureau. Bulletin.** Vol. 1 —> la. 8°. Liverpool, 1911 —>

Lloyd (H.). Observations made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Trinity College, Dublin. *See* **1193.**

892. **Local Government Board. Report of the Medical Officer** for 1877 (—1905–6). la. 8°. **London,** 1878–1907.

Lœwy (—). Annales de l'Observatoire de Paris. *See* **131.**

—— Éphémérides des Étoiles de Culmination lunaire et de Longitude. *See* **535.**

Logan (J. R.). Journal of the Indian Archipelago and Eastern Asia. *See* **842.**

London and Edinburgh Philosophical Magazine. *See* 1229.

London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine. *See* 1229.

893. The **London Geological Journal** [and record of discoveries in British and foreign palæontology. Vol. 1, no. 1–3.]
No more published. 1a. 8°. [London], 1846–47.

894. The **London Medical Journal.** [Edited by S. F. Simmons.] Vol. 1–11. 8°. London, 1781–90.
[*Continued as:*]
Medical Facts and Observations. [Edited by S. F. Simmons.] Vol. 1–8. 8°. London, 1791–1800.

895. **Lorenz von Crell's neuestes chemisches Archiv.** Bd. 1.
No more published. 12°. **Weimar,** 1798.

Loudon (J. C.). Magazine of Natural History. *See* 908.

Lovén (S.). Berättelse om Framstegen i Molluskernas, Crustaceernas och de Lägre Skelettlösa Djurens Naturhistoria. *See* 315.

Lowe (E. J.). Magazine of Natural Philosophy. *See* 909.

Lowthorp (J.). Philosophical Transactions. *See* 1230.

Luca (S. de) and **Müller** (D.). L'Ateneo italiano. *See* 349.

Lundh (G. F.). Magazin for Naturvidenskaberne. *See* 902.

Lunds Universitets Års-skrift. *See* 50.

Luther (E.). Astronomische Beobachtungen, Königsberg. *See* 340.

Luxford (G.). The Phytologist. *See* 1238.

M'Clelland (J.). Calcutta Journal of Natural History. *See* 536.

896. **Machines et Inventions approuvées par l'Académie royale des Sciences,** depuis son établissement jusqu'à présent; avec leur description. Dessinées et publiées . . . par M. Gallon. Depuis 1666 jusqu'en (1754). Tom. 1–7. 4°. **Paris,** 1735–77.
No more published.

Mackie (S. J.). The Geologist. *See* 662.

897. **Madras Government Museum. Bulletin.** Vol. [1]–5.
8°. Madras, 1894–1907.

898. The **Madras Journal of Literature and Science,** published under the auspices of the Madras Literary Society and Auxiliary of the Royal Asiatic Society. Edited by R. Cole (and C. P. Brown). Vol. 4–12.
8°. Madras, 1836–40.

Mädler (J. H.). Beobachtungen der kaiserlichen Universitäts-Sternwarte, Dorpat. *See* 1187.

899. **Magasin de Zoologie** (Journal . . . publié par F. E. Guérin-Méneville). Année 1–8. 8°. **Paris,** 1831–38.

[*Continued as:*]

Magasin de Zoologie, d'Anatomie comparée et de Palæontologie, recueil . . . par F. E. Guérin-Méneville. Série 2, Année 1–7. 8°. Paris, 1839–49.

In 1849 the 'Magasin de Zoologie' was united with the 'Revue zoologique', and continued as 'Revue et Magasin de Zoologie' (*q.v. 1461*).

900. **Magasin encyclopédique**, ou journal des sciences, des lettres et des arts. Rédigé par [A. L.] Millin, [S. B. J.] Noel, et [I.] Warens. Tom. 1—Année 1816 [i. e. tom. 122]. 8°. **Paris,** 1795–1816.

[*Continued as:*]

Annales encyclopédiques. Rédigées par A. L. Millin. (Commencées par A. L. Millin et terminées par une société de gens de lettres.) Année 1817 (–1818). [12 tom.] 8°. Paris, 1817–18.

Imperfect: wanting pp. 273–288 of the sixth volume for the year 1818.

[*Continued as:*]

Revue encyclopédique, {ou analyse raisonnée des productions les plus remarquables dans la littérature, les sciences et les arts, par une réunion de membres de l'Institut, et d'autres hommes de lettres}. Tom. 1–60. 8°. Paris, 1819–33.

901. **Magazin der Entomologie.** Herausgegeben von E. F. Germar. Bd. 1–4. 8°. **Halle,** 1813–21.

No more published.

902. **Magazin for Naturvidenskaberne . . .** Udgivet af G. F. Lundh, C. Hansteen og H. H. Maschmann (Et Samfund af Videnskabsdyrkere). Bd. 1–10. 8°. **Christiania,** 1823–28.

[*Continued as:*]

Magazin for Naturvidenskaberne. Udgives af den physiographiske Forening i Christiania. Anden Rækkes, Bd. 1–2. 8°. Christiania, [1832]–1836.

[*Continued as:*]

Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. Udgives af den physiographiske Forening i Christiania. Bd. 1 —> 8° (la. 8°). Christiania, 1838 —>

903. **Magazin für das Neuste aus der Physik und Naturgeschichte.** Herausgegeben von . . . [L. C.] Lichtenberg (J. H. Voigt). Bd. 1–12. sm. 8°. **Gotha,** 1781–99.

Volume 12 is the Index to volumes 1–11.

[*Continued as:*]

Magazin für den neuesten Zustand der Naturkunde mit Rücksicht auf die dazu gehörigen Hülfswissenschaften. Herausgegeben von J. H. Voigt. Bd. [1]–12. sm. 8°. Jena (Weimar), 1797–1806.

No more published.

Magazin für die Botanik. *See* **446.**

904. **Magazin für die Naturkunde Helvetiens.** Herausgegeben von A. Höpfner. Bd. 1–4. 8°. **Zürich,** 1787–89.
No more published.

Magazin für die neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde. *See* **663.**

905. **Magazin für die neuesten Erfahrungen, Entdeckungen und Berichtigungen im Gebiete der Pharmacie . . .** Herausgegeben von G. F. Hänle. Bd. 1–6. 8°. **Karlsruhe,** 1823–24.

[*Continued as:*]

Magazin für Pharmacie und die dahin einschlagenden Wissenschaften . . . Fortgesetzt von P. L. Geiger. Bd. 7–33.
8°. Karlsruhe (Heidelberg), 1824–31.

[*Continued as:*]

Magazin für Pharmacie . . . von P. L. Geiger und J. Liebig. Bd. 34–36.
8°. Heidelberg, 1831.

United with the 'Archiv des Apotheker-Vereins im nördlichen Teutschland' and continued as:

Annalen der Pharmacie. Eine Vereinigung des Archivs des Apotheker-Vereins im nördlichen Teutschland, B. 40, und des Magazins für Pharmacie und Experimentalkritik, B. 37. Herausgegeben von R. Brandes, P. L. Geiger, und J. Liebig [and others]. Bd. 1–32.
8°. Lemgo und Heidelberg, 1832–39.

[*Continued as:*]

Annalen der Chemie und Pharmacie, *etc.* Bd. 33–168.
8°. Heidelberg (und Leipzig), 1840–73.

[*Continued as:*]

Justus Liebig's Annalen der Chemie und Pharmacie. Bd. 169–172.
8°. Leipzig und Heidelberg, 1873–74.

[*Continued as:*]

Justus Liebig's Annalen der Chemie. Bd. 173 →
8°. Leipzig und Heidelberg, 1874 →
Imperfect: wanting volumes 37–40.

906. **Magazin für die pathologische Anatomie und Physiologie.** Herausgegeben von A. F. Hecker. Heft 1. sm. 8°. **Altona,** 1796.
No more published.

907. **Magazin für Insektenkunde.** Herausgegeben von K. Illiger. Bd. 1–6.
8°. **Braunschweig,** 1801–7.

Magazin für Pharmacie. *See* **905.**

908. The **Magazine of Natural History,** and journal of zoology, botany, mineralogy, geology, and meteorology. Conducted by J. C. Loudon (E. Charlesworth). Vol. 1—New series, vol. 4.
8°. **London,** 1829–40.
After volume 4 of the new series the 'Magazine' was united with the 'Annals of Natural History', and continued as 'The Annals and Magazine of Natural History' (q.v. No. 911).

909. The **Magazine of Natural Philosophy . . .** Edited by E. J. Lowe. [Vol. 1, no. 1–7.] 1a. 8°. **London,** [1855]–1856.
No more published.

910. The **Magazine of Popular Science,** and journal of the useful arts. (Edited under the direction of the Society for the Illustration and Encouragement of Practical Science.) Vol. 1–4.
No more published. 8°. **London,** 1836–37.

911. **Magazine of Zoology and Botany.** Conducted by W. Jardine, P. J. Selby, and [G.] Johnston. Vol. 1–2.
8°. **Edinburgh,** 1837–38.

United with the 'Botanical Companion' and continued as:
Annals of Natural History; or, magazine of zoology, botany, and geology. Being a continuation of the 'Magazine of Zoology and Botany' and Sir W. J. Hooker's 'Botanical Companion'. Conducted by W. Jardine, P. J. Selby, [G.] Johnston, W. J. Hooker, and R. Taylor (and D. Don). Vol. 1–5. 8°. London, 1838–40.

United with 'The Magazine of Natural History' (q.v. No. 908), and continued as:
The Annals and Magazine of Natural History, including zoology, botany, and geology. Being a continuation of the 'Magazine of Botany and Zoology' [i.e. the 'Magazine of Zoology and Botany'] and of Loudon and Charlesworth's 'Magazine of Natural History'. Conducted by W. Jardine, P. J. Selby [and others]. Vol. 6 →
8°. London, 1841 →

Magendie (F.). Journal de Physiologie. *See* **795.**

Magnetical and Meteorological Observations made at the Government Observatory, Bombay. *See* **1192.**

Magnetical and Meteorological Observations made at the Honorable East India Company's Observatory, Bombay. *See* **1192.**

912. **Magnetical and Meteorological Observations made at the Royal Observatory, Greenwich,** in the years 1840 (–1847).
1a. 4°. London, 1843–49.
After 1847 the 'Magnetical and Meteorological Observations' were incorporated with the 'Astronomical Observations' (q. v. No. 331).

Magnetische Beobachtungen des Tifliser physikalischen Observatoriums. *See* **1060.**

913. **Magnetische und geographische Ortsbestimmungen im österreichischen Kaiserstaate.** Ausgeführt von K. Kreil und K. Fritsch. 1846 (–1851). Jahrgang 1–5. 4°. **Prag,** 1848–52.

914. **Magnetische und meteorologische Beobachtungen** (an der k. k. Sternwarte) **zu Prag . . .** herausgegeben von K. Kreil (J. G. Böhm, K. Hornstein, L. Weinek). Jahrgang 1 —> 4°. Prag, 1841 —>
Imperfect: wanting volumes 65 (1904) and 68 (1907). From 1874 to 1883 the title is: 'Astronomische, magnctische und meteorologische Beobachtungen.'

915. A' **Magyar Tudós Társaság' Évkönyvei.** 1831 (–1844). Kötet 1–17. 4°. **Pesten** (Budán, Budapest), 1833–89.

Majocchi (G. A.). Annali di Fisica, Chimica e Matematiche. *See* 177.

Malakozoologische Blätter. *See* 1784.

916. **Man.** A monthly record of anthropological science. Published under the direction of the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland. Vol. 1. sm. fol. **London,** 1901.

Mantegazza (P.). Archivio per l'Antropologia. *See* 309.

Marion (A. F.). Annales du Musée d'Histoire naturelle de Marseille. *See* 159.

Markham (C. R.). Geographical Magazine. *See* 654.

Marriott (W.). Meteorological Record. *See* 1057.

Martyn (J.). Philosophical Transactions. *See* 1230.

917. **Maryland Geological Society.** [**Reports.**] Vol. 1 —>
la. 8°. Baltimore, 1897 —>

Mascart (E.). Annales du Bureau central météorologique de France. *See* 155.

Maskelyne (N.). Astronomical Observations made at the Royal Observatory at Greenwich. *See* 331.

918. **Massachusetts Institute of Technology. Technology Quarterly** (and Proceedings of the Society of Arts). Vol. 2–4.
la. 8°. **Boston,** 1888–91.
[*Continued as:*]
The Technology Quarterly and Proceedings of the Society of Arts [of the Massachusetts Institute of Technology]. Vol. 5–21.
No more published. la. 8°. Boston, 1892–1908.

919. **Massachusetts State Agricultural Experiment Station** (at Amherst, Mass.). **Bulletin.** No. 1–45.
8°. (**Amherst,** Mass.), 1883–92.
Imperfect: wanting number 20.

Massart (J.). Recueil de l'Institut botanique, Université de Bruxelles. *See* 1378.

920. **Математическій Сборникъ.** Издаваемый Московскимъ Математическимъ Обществомъ. [Mathematical Magazine, edited by the Mathematical Society of Moscow.] Томъ 1 —→ la. 8°. **Москва**, 1866 —→

Materialien zur Geologie Russlands. *See* **921.**

921. **Матеріалы для Геологіи Россіи.** Изданіе Императорскаго Минералогическаго Общества. Томъ 18–24. la. 8°. **Москвѣ**, 1897–1909.
The volumes have a second title in German: 'Materialien zur Geologie Russlands. Herausgegeben von der kaiserlichen mineralogischen Gesellschaft.'
Imperfect: wanting volume 19.

Mathematical Magazine, edited by the Mathematical Society of Moscow. *See* **920.**

922. The **Mathematical Monthly.** Edited by J. D. Runkle. Vol. 1–3. *No more published.* 4°. **Cambridge** [Mass.], 1859–61.

923. **Mathematical Questions,** with their solutions. From the 'Educational Times'. (With many papers and solutions not published in the 'Educational Times'.) Edited by W. J. Miller. Vol. 1–50. la. 8° (8°). **London,** 1864–89.
Imperfect: wanting volumes 24–49.

924. The **Mathematician.** Edited by {T. S. Davies}, W. Rutherford, and S. Fenwick. Vol. 1–3. 8°. **London,** (1843)–1850.
No more published.

925. **Mathematische Annalen.** Herausgegeben von A. Clebsch und C. Neumann [and others]. Bd. 1 —→ la. 8°, **Leipzig,** 1869 —→

926. **Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn.** Mit Unterstützung der ungarischen Akademie der Wissenschaften und der königlich ungarischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft . . . Redigirt von J. Fröhlich [and others]. Bd. 1 —→ la. 8°. Berlin (Budapest, Leipzig), 1882 —→

927. **Mathematisk Tidsskrift.** Udgivet af H. C. F. C. Schjellerup og C. Tychsen. Aargang 1–6. 8°. **Kjøbenhavn,** 1859–64.
After 1864 this journal was continued as the 'Tidsskrift for Mathematik'.

Matteucci (C.) and **Piria** (R.). Il Nuovo Cimento. *See* **557.**

Maty (M.). Journal britannique. *See* **785.**

Mayer (J.). Sammlung physikalischer Aufsätze. *See* **1478.**

Mayer (P.). Zoologischer Jahresbericht. *See* **1808.**

Meckel (J. F.). Archiv für Anatomie und Physiologie. *See* **275.**

—— Deutsches Archiv für die Physiologie. *See* **275.**

928. **Meddelanden af Societas pro Fauna et Flora Fennica.** Häftet 1 —→ 8° (la. 8°). **Helsingfors,** 1876 —→

929. **Meddelanden från K. Vetenskapsakademiens Nobel Institut.** Bd. 1 —> 8°. Uppsala, Stockholm, 1905 —>

930. **Meddelelser fra Carlsberg Laboratoriet.** Udgivne ved Laboratoriets Bestyrelse. Heft 1–3. 8°. Kjøbenhavn, 1878–81.

[*Continued as :*]

Résumé du Compte-rendu des Travaux du Laboratoire de Carlsberg. Vol. 1, 4me livraison—Vol. 4. 8°. Copenhague, 1882–99.

[*Continued as :*]

Compte-rendu des Travaux du Laboratoire de Carlsberg. Vol. 5 —> 8°. Copenhague, 1900 —>

931. **Meddelelser om Grønland,** udgivne af Commissionen for Ledelsen af de geologiske og geographiske Undersøgelser i Grønland. Heft 1 —> la. 8°. Kjøbenhavn, 1879 —>

932. **Mededeelingen uit 's Lands Plantentuin.** [Deel] 7 (–75). la. 8°. **Batavia,** 1890–1904.

[*Continued as :*]

Mededeelingen uitgaande van het Departement van Landbouw. [Deel] 1 —> la. 8°. Batavia, 1905 —>

Imperfect : wanting numbers 3–5 of the second series.

Mededeelingen van het Transvaal Museum. *See* **197.**

933. **Medical and Philosophical Commentaries.** By a Society of Physicians in **Edinburgh.** [Edited by A. Duncan.] Vol. 1–3. 8°. London, [1773]–1775.

Volumes 1 and 2 are of the 2nd edition.

934. **Medical Commentaries,** for the year 1780 (–1795). Exhibiting a concise view of the latest and most important discoveries in medicine and medical philosophy. Collected and published by A. Duncan. Vol. 7—Decade 2, vol. 10. 8°. **London** (Edinburgh), [1780]–1795.

Volume 7 is of the 2nd edition published in 1783.
Imperfect : wanting volume 9 of decade 1, and volume 3 of decade 2.

[*Continued as :*]

Annals of Medicine, for the year 1796 (–1804) . . . By A. Duncan, Sen. and Jun. Vol. 1—Lustrum 2, vol. 3. 8°. Edinburgh, 1796–1804.

No more published. After 1804 the 'Annals' was continued as : 'The Edinburgh Medical and Surgical Journal.'

935. **Medical Communications.** [Published by the Society for Promoting Medical Knowledge.] Vol. 1–2. 8°. **London,** 1784–90.

936. **Medical Essays and Observations,** revised and published by a Society in **Edinburgh.** Vol. 1–2. 8°. Edinburgh, 1733–34.

Medical Essays and Observations . . . abridg'd from the Philosophical Transactions. *See* 1230.

Medical Facts and Observations. *See* 894.

937. **Medical Observations and Inquiries.** By a Society of Physicians in **London.** Vol. 1–6. 8°. London, [1757]–1784.
No more published.
Volume 1 is of the 3rd edition published in 1763.

938. **Medical Transactions,** published by the College of Physicians in **London.** Vol. 1–6. 8°. London, 1768–1820.

939. **Medicinisch-chemische Untersuchungen.** Aus dem Laboratorium für angewandte Chemie zu **Tübingen** herausgegeben von F. Hoppe-Seyler. Heft 1–4. 8°. Berlin, 1866–71.

940. **Medico-Chirurgical Transactions.** Published by the Medical and Chirurgical Society of **London.** Vol. 1–90.
8°. London, 1809–1907.
No more published. After volume 90 the 'Medico-Chirurgical Transactions' was published as a section of the 'Proceedings of the Royal Society of Medicine' (*q.v. No. 1317*).

Medley (J. G.). Professional Papers on Indian Engineering. *See* 1333.

Meinecke (J. L. G.). Journal für Chemie und Physik. *See* 62.

Mélanges de Philosophie et de Mathématique de la Société royale de Turin. *See* 1078.

941. **Mélanges hydrographiques;** ou recueil de documents relatifs à l'hydrographie et à la navigation, revus et mis en ordre par B. Darondeau. Extraits des Annales maritimes et coloniales. Tom. 1–3. la. 8°. **Paris,** 1846–47.
[*Continued as:*]
Annales hydrographiques, recueil d'avis, instructions, documents et mémoires relatifs à l'hydrographie et à la navigation, publié par le Dépôt général de la Marine (publié par le Service des Instructions nautiques). Tom. 1—Série 2, tom. 13. la. 8°. Paris, 1849–91.
Imperfect: wanting volume 9 of the 1st series, and volumes 3–4 of the 2nd series.

942. **Mémoire de la Société royale et centrale d'Agriculture, Sciences et Arts du Département du Nord,** séant à **Douai.** 1845 (–1847). Tom. 11–12. 8°. Douai, 1846–47.
Mémoires de la Société {nationale} (impériale) d'Agriculture, Sciences et Arts, séant à Douai, centrale du Département du Nord. 1849 (–1857). Série 2, tom. 1–4. 8°. Douai, 1852–58.

943. **Mémoires couronnés et autres Mémoires, publiés par l'Académie royale de Médecine de Belgique.** Collection in-8°. Tom. 1 —> 8°. **Bruxelles,** 1870 —>

See also '*Mémoires de l'Académie royale de Médecine de Belgique*' (*No. 952*).

Mémoires couronnés et autres Mémoires, publiés par l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. *See* **949.**

Mémoires couronnés et Mémoires des Savants étrangers, publiés par l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles. *See* **949.**

Mémoires couronnés par l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles. *See* **949.**

944. **Mémoires d'Entomologie,** publiés par la Société entomologique des Pays-Bas, *etc.* Vol. 1. la. 8°. **La Haye,** 1858.

945. **Mémoires d'Histoire naturelle . . .** Publication de la Société Éduenne. Tom. 1–2. la. 8°. **Autun,** 1865–66.

946. **Mémoires de l'Académie de Dijon.** Tom. 1–2. 8°. Dijon, 1769–74.

Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Dijon. Séance publique. 1816 (–1829). 8°. Dijon, 1816–29.

[*Continued as:*]

Mémoires de l'Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Dijon. Année 1830 (—1905-6. Série 4, tom. 10). 8°. Dijon, 1830–1906.

Mémoires de l'Académie de Marseille. *See* **996.**

Mémoires de l'Académie de Stanislas. *See* **1248.**

Mémoires de l'Académie des Sciences Agriculture, Arts et Belles-Lettres d'Aix. *See* **1380.**

947. **Mémoires de l'Académie des Sciences, Agriculture, Commerce, Belles-Lettres et Arts du Département de la Somme.** [Tom. 1–10.] 8°. **Amiens,** 1835–57.

Mémoires de l'Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Dijon. *See* **946.**

Mémoires de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Clermont-Ferrand. *See* **171.**

Mémoires de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon. *See* **950.**

Mémoires de l'Académie des Sciences de l'Institut de France. *See* **686.**

Mémoires de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. *See* **32.**

Mémoires de l'Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse. *See* **690.**

Mémoires de l'Académie des Sciences, Littérature et Beaux-Arts de Turin. *See* **1078.**

948. Mémoires de l'Académie du Gard. Année 1847 (–1862).
8°. **Nîmes,** 1849–62.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1851 to 1857 and 1860 to 1861.

Mémoires de l'Académie impériale de Metz. *See* **1525.**

Mémoires de l'Académie impériale des Sciences de Saint Pétersbourg. *See* **563.**

Mémoires de l'Académie impériale des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse. *See* **690.**

Mémoires de l'Académie impériale des Sciences, Littérature et Beaux-Arts de Turin. *See* **1078.**

949. Mémoires de l'Académie impériale et royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles. Tom. 1–5.
4°. Bruxelles, 1777–88.
[*Afterwards continued as:*]
[I.] Nouveaux Mémoires de l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles. Tom. 1–19. 4°. Bruxelles, 1820–45.
[*Continued as:*]
Mémoires de l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. Tom. 20–54. 4°. Bruxelles, 1847–1904.
[*Continued as:*]
Académie royale de Belgique. Classe des Sciences. Mémoires. Collection in-4°. Série 2, tom. 1 → 4°. Bruxelles, (1904) →
[II.] Mémoires sur les Questions proposées par l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles . . . qui ont remporté les prix et l'accessit en 1817 (–1825). Tom. 1–5. 4°. Bruxelles, 1818–26.
[*Continued as:*]
Mémoires couronnés par l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles. 1826 (–1841). Tom. 6–15, partie 1.
4°. Bruxelles, 1827–41.
[*Continued as:*]
Mémoires couronnés et Mémoires des Savants étrangers, publiés par l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles. 1841 (–1845). Tom. 15, partie 2—tom. 18. 4°. Bruxelles, 1843–45.

[*Continued as:*]

Mémoires couronnés et Mémoires des Savants étrangers, publiés par l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. 1845 (–1889). Tom. 19–51. 4°. Bruxelles, 1847–89.

[III.] Mémoires couronnés et Mémoires des Savants étrangers, publiés par l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. Collection in-8°. Tom. 1–6. 8°. Bruxelles, 1840–53.

[*Continued as:*]

Mémoires couronnés et autres Mémoires, publiés par l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. Collection in-8°. Tom. 7–66. 8°. Bruxelles, 1858–1904.

[*Continued as:*]

Académie royale de Belgique. Classe des Sciences. Mémoires. Collection in-8°. Série 2, tom. 1 → 8°. Bruxelles, 1904 →

In 1904 the above three series (I, II and III) were discontinued, the publications of the Society being divided into two sections: 'A. Mémoires de la Classe des Sciences' and 'B. Mémoires de la Classe des Lettres et des Sciences morales et politiques et de la Classe des Beaux-Arts'. Each section consists of a 'Collection in-4°' and a 'Collection in-8°'. This set contains section 'A' only.

Mémoires de l'Académie nationale de Médecine de Paris. *See* **951.**

Mémoires de l'Académie nationale de Metz. *See* **1525.**

950. Mémoires de l'Académie {nationale} des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon. Classe des Sciences. Nouvelle série, tom. 1–31. la. 8°. Lyon (et Paris), 1851–92.

[*Continued as:*]

Mémoires de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon. Sciences et Lettres. Série 3, tom. 1 → la. 8°. Paris et Lyon, 1893 →

Mémoires de l'Académie nationale des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse. *See* **690.**

Mémoires de l'Académie royale de Belgique. *See* **949.**

951. Mémoires de l'Académie {royale} (nationale) de Médecine. Tom. 1–14. 4°. **Paris,** 1828–49.

952. Mémoires de l'Académie royale de Médecine de Belgique. Tom. 1–5. 4°. **Bruxelles,** 1848–96.

See also 'Mémoires couronnés et autres mémoires publiés par l'Académie' (No. 943).

Mémoires de l'Académie royale de Metz. *See* **1525.**

Mémoires de l'Académie royale de Savoie. *See* **958.**

Mémoires de l'Académie royale des Sciences (de Paris). *See* **686.**

953. **Mémoires de l'Académie royale des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Caen.** 1823 (–1866). 8°. Caen, 1825–67.

Mémoires de l'Académie royale des Sciences de l'Institut de France. *See* **686.**

Mémoires de l'Académie royale des Sciences de Turin. *See* **1078.**

Mémoires de l'Académie royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique. *See* **949.**

Mémoires de l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Berlin. *See* **687.**

Mémoires de l'Académie royale des Sciences et des Lettres de Danemark. *See* **1514.**

Mémoires de l'Académie royale des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse. *See* **690.**

954. **Mémoires de l'Athénée de Niort,** Société Libre des Sciences et des Arts du Département des Deux-Sèvres. Vol. 1. 8°. Niort, [1808?].

Mémoires de l'Institut des Sciences et Arts. *See* **686.**

Mémoires de l'Institut national des Sciences et Arts. *See* **686.**

955. **Mémoires de l'Institut national genevois.** Année 1853 → Tom. 1 → 4°. Genève, 1854 →

Mémoires de l'Observatoire de Paris. *See* **131.**

Mémoires de la Classe des Sciences mathématiques et physiques de l'Institut de France. *See* **686.**

Mémoires de la Section de Médecine de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. *See* **32.**

Mémoires de la Section des Sciences de l'Académie des Sciences et Lettres de Montpellier. *See* **32.**

Mémoires de la Société académique d'Agriculture, Sciences et Arts du Département de l'Aube. *See* **992.**

956. **Mémoires de la Société académique d'Archéologie, Sciences et Arts du Département de l'Oise.** Tom. 1–5.
la. 8°. **Beauvais,** 1847–62.
Imperfect: wanting pp. 225 to the end of volume 5.

957. **Mémoires de la Société académique de Maine-et-Loire.** Vol. 1–16.
8°. **Angers,** 1857–64.

958. **Mémoires de la Société** (royale) **académique de Savoie.** Tom. 1–12.
8°. **Chambéry,** 1825–46.
[*Continued as:*]
Mémoires de l'Académie royale de Savoie. Série 2, tom. 1–3.
8°. Chambéry, 1851–59.

Mémoires de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. *See* **462.**

Mémoires de la Société d'Agriculture, Commerce, Sciences et Arts de la Ville de Mende. *See* **990.**

959. Mémoires de la Société d'Agriculture, des Sciences et des Arts de l'Arrondissement de Valenciennes. Tom. 1–5.
8°. Valenciennes, 1833–45.

960. Mémoires de la Société d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres de Bayeux. Tom. 1–4. la. 8°. Bayeux, 1842–[1850].

[*Continued as:*]

Bulletin de la Société d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres de Bayeux. Années 1850 (–1853).
la. 8°. Paris, Bayeux, [1852–54 ?].

961. Mémoires de la Société (nationale, impériale) **d'Agriculture, Sciences et Arts d'Angers.** Tom. 1—Nouvelle période, tom. 7.
8°. Angers, 1831–64.

Mémoires de la Société d'Agriculture, Sciences et Arts du Département de l'Aube. *See* **992.**

962. Mémoires de la Société d'Anthropologie de Paris. Tom. 1—Série 3, tom. 2. 8°. Paris, 1860–1902.
See also '*Bulletins et Mémoires de la Société*', *etc.* (*No. 523*).

Mémoires de la Société d'Émulation de Cambrai. *See* **1499.**

Mémoires de la Société d'Étude des Sciences naturelles de Béziers. *See* **468.**

963. Mémoires de la Société d'Histoire naturelle de Paris. Tom. 1–4.
4°. Paris, 1823–28.

964. Mémoires de la Société d'Histoire naturelle de Strasbourg. Tom. 1–6. 4°. Paris (Strasbourg), 1830–70.

965. Mémoires de la Société d'Histoire naturelle du Département de la Moselle. Cahier 1. 8°. **Metz,** 1843.

[*Continued as:*]

Bulletin de la Société d'Histoire naturelle du Département de la Moselle. Cahier 2–9. 8°. Metz, 1844–60.

Mémoires de la Société de Biologie. *See* **576.**

Mémoires de la Société de Médecine et de Chirurgie de Bordeaux. *See* **991.**

966. Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève. Tom. 1 —> la. 4°. Genève, 1821 —>

Mémoires de la Société des Lettres, Sciences et Arts et d'Agriculture de Metz. *See* **1525.**

967. Mémoires de la Société des Sciences, Agriculture et Arts de Strasbourg. Partie des Sciences. Tom. 1.
8°. Strasbourg, 1811.

—— Économie intérieure, Littérature et Arts. Tom. 2.
8°. Strasbourg, 1823.

[*Continued as:*]

Journal de la Société des Sciences, Agriculture et Arts, du Département du Bas-Rhin, séant à Strasbourg. Tom. 1–5.
8°. Strasbourg, 1824–28.

[*No more published until 1832, when the 'Journal' was continued as:*]

Nouveaux Mémoires de la Société des Sciences, Agriculture et Arts du Département du Bas-Rhin. Tom. 1–3.
8°. Strasbourg, 1832–42.

Mémoires de la Société des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de la Ville de Saint-Quentin. *See* **1526.**

Mémoires de la Société des Sciences, des Arts et des Lettres du Hainault. *See* **993.**

968. Mémoires de la Société des Sciences et des Lettres de la Ville de Blois. Tom. 1–5. 8°. Blois, 1833–56.

969. Mémoires de la Société (nationale) **des Sciences naturelles** (et mathématiques) **de Cherbourg.** Vol. 1–36.
8° (la. 8°). Cherbourg, 1852–1907.
Volumes 11 to 36 are also numbered Série 2, tom. 1—Série 4, tom. 6.

970. Mémoires de la Société des Sciences naturelles de Neuchâtel. Tom. 1–4. 4°. Neuchâtel, 1835–74.

971. Mémoires de la Société des Sciences naturelles de Seine-et-Oise; précédés d'un compte-rendu des travaux et d'une histoire de cette Société depuis sa fondation jusqu'au . . . 1835. [Tom. 1.]
8°. Versailles et Paris, 1835.

972. Mémoires de la Société des Sciences physiques et naturelles de Bordeaux. Tom. 1 —> la. 8°. Bordeaux (et Paris), 1854 —>
Imperfect: wanting pp. 1–28 of volume 9.

973. Mémoires de la Société dunkerquoise pour l'encouragement des Sciences, des Lettres et des Arts. Vol. [1]–7.
8°. Dunkerque, 1853–61.

974. Mémoires de la Société ethnologique. Tom. 1–2.
8°. **Paris,** 1841–45.

975. Mémoires de la Société géologique de Belgique. Tom. 2 —>
4°. **Liége,** 1904 —>
Volume 1 of the 'Mémoires' was issued as volume 25bis of the 'Annales de la Société' (q. v. No. 142).

976. **Mémoires de la Société géologique de France.** Tom. 1—Série 3, tom. 5. 4° (la. 4°). **Paris**, 1833–91 →

—— Paléontologie. No. 1 → la. 8°. Paris, 1890 →

Mémoires de la Société impériale d'Agriculture, Sciences et Arts d'Angers. *See* **961.**

Mémoires de la Société impériale d'Agriculture, Sciences et Arts, séant à Douai. *See* **942.**

Mémoires de la Société impériale d'Émulation d'Abbeville. *See* **982.**

977. **Mémoires de la Société impériale des Naturalistes de Moscou.** Tom. 1–5. 4°. Moscou, [1806]–1817.

Volume 1 is 2nd edition, published in 1811.

Nouveaux Mémoires de la Société impériale des Naturalistes de Moscou. Tom. 1 [i. e. Tome 7 de la collection] →

4° and fol. Moscou, 1829 →

Imperfect: wanting volume 5, pp. 137–204 of volume 14 and pp. 147–218 of volume 15.

Mémoires de la Société impériale des Sciences, de l'Agriculture et des Arts, à Lille. *See* **984.**

978. **Mémoires de la Société libre d'Émulation de Liége.** Procès-verbaux, rapports des séances publiques et pièces couronnées. Nouvelle série, tom. 1–3. 8°. Liége, 1860–66.

Mémoires de la Société linnéenne de Normandie. *See* **980.**

979. **Mémoires de la Société linnéenne de Paris,** précédés de son histoire, pendant les années 1823 et 1824 (–1827). Tom. 3–6. 8°. Paris, 1825–[1828].

980. **Mémoires de la Société linnéenne du Calvados.** Année 1824 (–1825). [Tom. 1–2.] 8°. Caen (et Paris), 1824–25.

[*Continued as:*]

Mémoires de la Société linnéenne de Normandie, publiés par M. de Caumont. Années 1826 et 1827 (–1828). [Tom. 1–2.] 8°. Paris, 1827–28.

—— Années 1839–42. Vol. 7. 4°. Paris, 1842.

—— Vol. 18 [i. e.] Série 2, vol. 2 → 4°. Caen, 1894 →

Imperfect: wanting pp. 109 to the end of volume 21 of the 2nd series.

Mémoires de la Société malacologique de Belgique. *See* **146.**

Mémoires de la Société médico-chirurgicale des Hôpitaux et Hospices de Bordeaux. *See* **991.**

981. **Mémoires de la Société nationale académique de Cherbourg.** 1875 (et 1879). 8°. Cherbourg et Caen, 1875–79.

Mémoires de la Société nationale d'Agriculture, Sciences et Arts d'Angers. *See* 961.

Mémoires de la Société nationale d'Agriculture, Sciences et Arts, séant à Douai. *See* 942.

Mémoires de la Société nationale des Sciences naturelles et mathématiques de Cherbourg. *See* 969.

Mémoires de la Société paléontologique suisse. *See* 17.

Mémoires de la Société royale académique de Savoie. *See* 958.

Mémoires de la Société royale d'Agriculture et de Commerce de Caen. *See* 1250.

982. **Mémoires de la Société** {**royale**} (impériale) **d'Émulation d'Abbeville.** 1833 (–1860). 8°. Abbeville, [1833]–1861.

983. **Mémoires de la Société royale des Antiquaires du Nord.** 1836 (–1847). 8°. **Copenhague,** [1839]–1847.

Mémoires de la Société royale des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de la Ville de Saint-Quentin. *See* 1526.

Mémoires de la Société royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans. *See* 491.

984. **Mémoires de la Société** {**royale**} (impériale) **des Sciences, de l'Agriculture et des Arts, à Lille.** 1827 (–1855 [i. e.] Série 2, vol. 2). 8°. Lille (et Paris), 1829–56.

985. **Mémoires de la Société royale des Sciences de Liége.** Tom. 1 —> la. 8°. Liége (Bruxelles), 1843 —>

Mémoires de la Société royale des Sciences, Lettres et Arts de Nancy. *See* 1248.

Mémoires de la Société royale du Canada. *See* 1254.

Mémoires de la Société royale et centrale d'Agriculture, Sciences et Arts du Département du Nord. *See* 942.

986. **Mémoires de Mathématique et de Physique,** présentés à l'Académie royale des Sciences par divers sçavans, et lûs dans ses assemblées. Tom. 1–11. 4°. **Paris,** 1750–86.
No more published.

987. **Mémoires de Physique et de Chimie, de la Société d'Arcueil.** Tom. 1–3. 8°. Paris, 1807–17.

988. **Mémoires des Concours et des Savants étrangers, publiés par l'Académie royale de Médecine de Belgique.** Tom. 1–8. 4°. **Bruxelles,** 1847–88.

Mémoires des Facultés de Lille. *See* 1677.

989. **Mémoires des Sociétés savantes et littéraires de la République française**; recueillis et rédigés par les Citoyens Prony, Parmentier, Duhamel, Garnier, Lansel, Marchais, Doussin-Dubreuil, Tourlet. Tom. 1–2. 4°. **Paris,** an ix (1801)—an x (1802).

Mémoires du Muséum d'Histoire naturelle. *See* **162.**

990. **Mémoires et Analyse des Travaux de la Société d'Agriculture, Commerce, Sciences et Arts de la Ville de Mende,** chef-lieu du Département de la Lozère. [Tom. 1–16.] 8°. Mende, 1827–49.

[*Continued as:*]

Bulletin de la Société d'Agriculture, Industrie, Sciences et Arts du Département de la Lozère. Tom. 1–15. 8°. Mende, 1850–64.

Mémoires et Bulletins de la Société de Médecine et de Chirurgie de Bordeaux. *See* **991.**

991. **Mémoires et Bulletins de la Société médico-chirurgicale des Hôpitaux et Hospices de Bordeaux.** Tom. 1–6. la. 8°. Paris, Bordeaux, 1866–71.

Imperfect: wanting pp. 1–294 of volume 2, and the whole of volume 5.

[*Continued as:*]

Mémoires et Bulletins de la Société de Médecine et de Chirurgie de Bordeaux. Année 1872 → la. 8°. Bordeaux (et Paris), 1873 →

Imperfect: wanting the volumes for the years 1879, 1897 and 1898. From Année 1905 onwards the title reads 'Bulletins et Mémoires', etc.

Mémoires et Comptes rendus de la Société royale du Canada. *See* **1254.**

992. **Mémoires et Lettres de la Société d'Agriculture, Sciences et Arts du Département de l'Aube.** Tom. 1. 8°. **Troyes,** 1822–23.

[*Continued as:*]

Mémoires de la Société (académique) d'Agriculture, Sciences et Arts (et Belles-Lettres) du Département de l'Aube. Tom. 2–33. 8° (la. 8°). Troyes, 1824–69.

Volumes 14 to 33 are also numbered Série 2, tom. 1—Série 3, tom. 6.

Mémoires et Observations recueillies par la Société oeconomique de Berne. *See* **1379.**

993. **Mémoires et Publications de la Société des Sciences, des Arts et des Lettres du Hainault.** Année 1839 (–1868). (Tom. 1—Série 3, tom. 3.) la. 8°. Mons, 1840–69.

994. **Mémoires présentés à l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg** par divers savans et lus dans ses assemblées. Tom. 1–9. 4°. St. Pétersbourg, 1831–59.

No more published.

995. **Mémoires présentés à l'Institut des Sciences, Lettres et Arts,** par divers savans, et lus dans ses assemblées. Sciences mathématiques et physiques. Tom. 1–2. 4°. **Paris,** 1806–11.

[*Continued as:*]

Mémoires présentés par divers savans à l'Académie {royale} des Sciences de l'Institut de France . . . Sciences mathématiques et physiques. Tom. 1 —> 4°. Paris, 1827 —>

996. **Mémoires publiés par l'Académie de Marseille.** Tom. 1–12. 8°. Marseille, 1803–14.

After 1814 the publication of the 'Mémoires' was suspended until the year 1848.

Mémoires sur les Questions proposées par l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles. *See* **949.**

Memoirs and Proceedings of the Chemical Society of London. *See* **1006.**

Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society. *See* **1015.**

997. **Memoirs from the Biological Laboratory of the Johns Hopkins University.** [No.] 2–5. 4°. **Baltimore,** 1893–1903.

Memoirs of Natural Sciences, Museum of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences. *See* **1119.**

998. **Memoirs of the American Academy of Arts and Sciences.** Vol. 1 —> 4°. **Boston** (Cambridge [Mass.]), 1785 —>

999. **Memoirs of the American Association for the Advancement of Science.** Vol. 1. 4°. **Salem,** Mass., 1875.

1000. **Memoirs of the Analytical Society.** 1813.
No more published. 4°. **Cambridge,** 1813.

Memoirs of the Anthropological Society of London. *See* **1025.**

1001. **Memoirs of the (Royal) Astronomical Society {of London}.** Vol. 1 —> 4°. London, 1822 —>

Memoirs of the Australian Museum. *See* **375.**

1002. **Memoirs of the Board of Agriculture of the State of New York.** Vol. 1. 8°. **Albany,** 1821.

Memoirs of the Boston Society of Natural History. *See* **442.**

1003. **Memoirs of the British Astronomical Association.** Vol. 1 —> 1a. 8°. **London,** 1893 —>

1004. **Memoirs of the Caledonian Horticultural Society.** Vol. 1. 8°. **Edinburgh,** 1814.

1005. **Memoirs of the California Academy of Sciences.** Vol. 2–4. 4°. **San Francisco,** 1888–1904.

1006. **Memoirs** (and Proceedings) **of the Chemical Society of London.** 1841 (–1848). Vol. 1–3. 8°. London, 1843–48.

[*Continued as :*]

The Quarterly Journal of the Chemical Society of London. Vol. 1–14. 8°. London, 1849–62.

[*Continued as :*]

The Journal of the Chemical Society of London. Vol. 15 —> 8°. London, 1862 —>

1007. **Memoirs of the College of Science and Engineering, Kyōto Imperial University.** Vol. 1 —> la. 8°. Kyōto, 1903 —>

1008. **Memoirs of the Connecticut Academy of Arts and Sciences.** Vol. 1, parts 1–[4]. 8°. **New Haven,** 1810–[1816].

No more published. From 1819 to 1865 the memoirs of the Academy were published in the 'American Journal of Science' (q. v. No. 74), and from 1866 onwards they were continued as :

Transactions of the Connecticut Academy of Arts and Sciences. Vol. 1 —> la. 8°. New Haven, 1866 —>

Imperfect : wanting pp. 343 to the end of volume 4.

1009. **Memoirs of the Department of Agriculture in India.** [Published by the] Agricultural Research Institute, **Pusa.** Botanical Series. Vol. 1 —> la. 8°. Calcutta, 1906 —>

—— Chemical Series. Vol. 1 —> la. 8°. Calcutta, 1906 —>

Imperfect : wanting pp. 39–44, and pp. 117–132 of volume 1.

—— Entomological Series. Vol. 1 —> la. 8°. Calcutta, 1906 —>

Imperfect : wanting pp. 357 to the end of volume 1, and pp. 111–138 of volume 2.

1010. **Memoirs of the Geological Survey** {**of Great Britain**} (England and Wales. Scotland. Ireland.) [Vol. 1 —>] la. 8°. London, 1846 —>

1011. **Memoirs of the Geological Survey of Great Britain, and of the Museum of Practical Geology.** {**Mining Records.**} **Mineral Statistics of the United Kingdom . . .** for 1853 (–1872). la. 8°. London, 1855–73.

1012. **Memoirs of the Geological Survey of India.** Vol. 1 —> la. 8°. Calcutta, 1859 —>

—— Palæontologia Indica. Series 1 —> la. 4°. Calcutta, 1862 —>

1013. **Memoirs of the Geological Survey of New South Wales.** Ethnological Series. No. 1. 4°. Sydney, 1899.

—— Geology. No. 1 —> 4°. Sydney, 1887 —>

—— Palæontology. No. 1 —> 4°. Sydney, 1888 —>

1014. **Memoirs of the Indian Museum.** Vol. 1 —→
la. 4°. **Calcutta,** 1907 —→

1015. **Memoirs of the Literary and Philosophical Society of Manchester.** Vol. 1—3rd series, vol. 10.
8°. [Warrington], (Manchester, London), [1785]–1887.
Volumes 1 and 2 are of the second edition, published at London in 1789. After volume 10 of the 3rd series the 'Memoirs' was united with the 'Proceedings' of the Society (q.v. No. 1296) and continued as:
Memoirs and Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society. Series 4, vol. 1. (Old Series, vol. 31) —→
8°. Manchester, 1888 —→

1016. **Memoirs of the Literature College, Imperial University of Japan.** No. 1. sm. fol. **Tōkyō,** 1887.

Memoirs of the Liverpool School of Tropical Medicine. *See* **890.**

Memoirs of the Manchester Literary and Philosophical Society. *See* **1015.**

1017. **Memoirs of the Medical Society of London.** Vol. 1–5.
8°. London, 1787–99.

1018. **Memoirs of the Museum of Comparative Zoölogy, at Harvard College.** Vol. 1 —→ 4°. **Cambridge,** [Mass.], 1864 —→

1019. **Memoirs of the National Academy of Sciences.** Vol. 1 —→
4°. **Washington,** 1866 —→
Imperfect: wanting pp. 15–56 of volume 8.

1020. **Memoirs of the Peabody Academy of Science.** Vol. 1–2.
sm. fol. **Salem,** Mass., 1869–86.

Memoirs of the Royal Astronomical Society. *See* **1001.**

Memoirs of the Royal Society [of London]. *See* **1230.**

1021. **Memoirs of the Royal Society of South Australia.** Vol. 1 —→
4°. **Adelaide,** 1899 —→

1022. **Memoirs of the Science Department, University of Tokio.** No. 1–11. 4°. Tokio, 1879–85.
The title of volume 10 is: 'Abhandlungen des Tokio Daigaku.'
[*After number 12 continued as:*]
The Journal of the College of Science, Imperial University, Japan (University of Tokyo). Vol. 1 —→ 4°. Tokyo, 1887 —→
Imperfect: wanting article 9 of volume 19.

1023. **Memoirs of the University of California.** Vol. 1 —→
la. 4°. **Berkeley,** 1908 —→

1024. **Memoirs of the Wernerian Natural History Society.** 1808 (–1838). Vol. 1–8, pt. 1. 8°. **Edinburgh,** 1811–39.

1025. **Memoirs read before the Anthropological Society of London.** 1863 (–1869). Vol. 1–3. 8°. London, 1865–70.

Memoirs read before the Boston Society of Natural History. *See* **442.**

1026. **Memorias da Academia real das Sciencias de Lisboa.** 1780–88. Tom. 1. 4°. Lisboa, 1797.

[*Continued as:*]

Memorias de Mathematica e Phisica da Academia real das Sciencias de Lisboa. Tom. 2–3. 4°. Lisboa, 1799–1814.

[*Continued as:*]

Historia e Memorias da Academia real das Sciencias de Lisboa. Tom. 4—Serie 2, tom. 3. 4°. Lisboa, 1815–51.

[*Continued as:*]

Memorias da Academia real das Sciencias de Lisboa. Classe de Sciencias mathematicas, physicas e naturaes. Nova Serie, tom. 1–6. 4°. Lisboa, 1854–87.

Imperfect: wanting part 2 of volume 3.

See also No. **1031.**

1027. **Memorias de Agricultura premiadas pela Academia real das Sciencias de Lisboa.** 1787 (–1790). sm. 8°. Lisboa, 1788–91.

1028. **Memorias de la real Academia de Ciencias** (exactas, físicas y naturales de **Madrid**). Tom. 1 —> 4°. Madrid, 1850 —>

1029. **Memorias** (y Revista) **de la Sociedad científica 'Antonio Alzate'.** Tom. 1 —> la. 8°. **Mexico,** 1887 —>

Memorias de la Sociedad Española de Historia natural. *See* **85.**

Memorias de Mathematica e Phisica da Academia real das Sciencias de Lisboa. *See* **1026.**

1030. **Memorias del Instituto geográfico y estadístico.** Tom. 1–9. la. 8°. **Madrid,** 1875–92.

1031. **Memorias economicas da Academia real das Sciencias de Lisboa,** para o adiantamento da Agricultura, das Artes, e da Industria em Portugal e suas Conquistas. Tom. 1–5. sm. 4°. Lisboa, 1789–1815.

Memorias y Revista de la Sociedad científica 'Antonio Alzate'. *See* **1029.**

Memorie del reale Istituto lombardo di Scienze e Lettere. *See* **1034.**

1032. **Memorie del reale Istituto veneto di Scienze, Lettere ed Arti.** Vol. 1 —> la. 4°. Venezia, 1843 —>

Imperfect: wanting pp. 1–470 of volume 22.

Memorie dell' Accademia delle Scienze, Lettere ed Arti di Genova. *See* 1035.

Memorie dell' Accademia imperiale delle Scienze e Belle Arti di Genova. *See* 1035.

Memorie dell' Ateneo di Treviso. *See* 1045.

1033. **Memorie dell' imperiale regio Istituto del Regno lombardo-veneto.** Vol. 1–5. 4°. **Milano,** 1819–38.

1034. **Memorie dell' i. r. Istituto lombardo di Scienze, Lettere ed Arti.** Vol. 1–9. la. 4°. **Milano,** 1843–63.
Volumes 8 to 9 are also numbered Serie 2, vol. 2–3.

[*Continued as :*]

Memorie del reale Istituto lombardo di Scienze e Lettere. Classe di Scienze matematiche e naturali. Vol. 10 [i. e.] Serie 3, vol. 1 → la. 4°. Milano, 1867 →

1035. **Memorie dell' Instituto ligure.** [Vol. 1.] 4°. **Genova,** 1806.

[*Continued as :*]

Memorie dell' Accademia imperiale delle Scienze e Belle Arti di Genova. Vol. 2. 4°. Genova, 1809.

[*Continued as :*]

Memorie dell' Accademia delle Scienze, Lettere ed Arti di Genova. Vol. 3. 4°. Genova, 1814.

1036. **Memorie dell' Istituto nazionale italiano.** Classe di Fisica e Matematica. Tom. 1–2. 4°. **Bologna,** 1806–10.

1037. **Memorie dell' Osservatorio {dell' Università Gregoriana} del Collegio romano.** Anno 1851 (–1863). 4°. Roma, 1852–63.

Memorie della Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna. *See* 440.

1038. **Memorie della pontificia Accademia** (romana) **dei nuovi Lincei.** Vol. 1 → 4°. **Roma,** 1887 →

Memorie della reale Accademia dei Lincei. *See* 364.

Memorie della reale Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna. *See* 440.

Memorie della reale Accademia delle Scienze di Napoli. *See* 365.

Memorie della reale Accademia delle Scienze di Torino. *See* 1078.

1040. **Memorie della reale Accademia di Scienze, Belle Lettere ed Arti.** Tom. 1. 4°. **Mantova,** 1795.

Memorie della reale Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Zelanti, Acireale. *See* 374.

Memorie della Società botanica italiana. *See* 1182.

1041. **Memorie della Società degli Spettroscopisti italiani.** Vol. 1 —→ 4°. **Palermo** (Catania), 1872 —→

1042. **Memorie della Società italiana di Scienze naturali.** Vol. 1–4. la. 4°. **Milano,** 1866–73.

No more published. Only numbers 1–5 of volume 3, and numbers 1–3 and 5 of volume 4 were ever issued.

1043. **Memorie della Società pontaniana di Napoli.** Vol. 1. 4°. [Napoli], 1810.

[*Continued as:*]

Atti della Società pontaniana di Napoli. Tom. 2–3. 4°. Napoli, 1812–19.

Atti della Accademia pontaniana. Vol. 20 —→ 4°. Napoli, 1890 —→

Memorie della Società toscana di Scienze naturali residente in Pisa. *See* 373.

1044. **Memorie di Matematica e** (di) **Fisica della Società italiana** (delle Scienze residente in **Modena**). Tom. 1–25. 4°. Verona (Modena), 1782–1855.

Memorie di Matematica e di Fisica della Società italiana delle Scienze. Serie 2, tom. 1 —→ 4°. Modena (Firenze, Roma), 1862 —→

1045. **Memorie scientifiche e letterarie dell' Ateneo di Treviso.** Vol. 2–3. 4°. Venezia (Treviso), 1819–24.

1046. **Memorie valdarnesi.** Vol. [1]–4. 8°. **Pisa,** 1835–55.

Mendel (E.). Neurologisches Centralblatt. *See* 1157.

Mendelssohn (M.) and **Richet** (C.). Archives slaves de Biologie. *See* 307.

Menke (K. T.). Zeitschrift für Malakozoologie. *See* 1784.

Mense (C.). Archiv für Schiffs- und Tropen-Hygiene. *See* 289.

1047. Il **Mercurio italico**: o sia, ragguaglio generale intorno alla litteratura, belle arti, utili scoperte, ec. di tutta l'Italia. The Italian Mercury: or, a general account concerning the literature, fine arts, useful discoveries, &c., of all Italy. [Edited by F. Sastres.] Vol. 1–3, pt. 1. la. 8°. **Londra,** 1789–90.

1048. **Mercurio Peruano de Historia, Literatura, y Noticias públicas que da á luz la Sociedad Académica de Amantes de Lima,** *etc.* Tom. 1–12. sm. 4°. Lima, 1791–95.

No more published.

Merkel (F.) and **Bonnet** (R.). Ergebnisse der Anatomie und Entwickelungsgeschichte. *See* **628.**

1049. **Messager des Sciences et des Arts de la Belgique,** ou nouvelles archives historiques, littéraires et scientifiques, recueil publié par F. de Reiffenberg, E. Jacquemyns, C. P. Serrure, A. van Lokeren, A. Voisin et L. A. Warnkoenig. Tom. 1–3.
8°. **Gand,** 1833–35.

Messenger of Mathematics. *See* **1211.**

1050. A **Meteorologiai és Földdelejességi Magy. Kir. Központi Intézet Évkönyvei.** Évfolyam 1880 (–1903). Kötet 10–33.
4°. **Budapest,** 1883–1904.
The volumes have a second title in German: 'Jahrbücher der kön. ung. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus.'
Imperfect: wanting part 2 of volume 26 (1896), part 1 of volume 27 (1897), volumes 28 and 29 (1898 and 1899), part 1 of volume 30 (1900), part 2 of volume 31 (1901), and part 1 of volume 33 (1903).

Meteorological Magazine. *See* **1559.**

1051. **Meteorological Observations at Stations of the Second Order.** Compiled for the Quarterly Weather Reports {published by direction of the Meteorological Committee of the Royal Society}. (Published by the Meteorological Council.) 1875 —→ [Vol. 1 —→].
4°. **London,** 1876 —→
Imperfect: wanting the volume for the year 1898.

1052. **Meteorological Observations made at the Adelaide Observatory** (and other places in South Australia and the Northern Territory), during the year 1876 (–1905). sm. fol. Adelaide, 1878–1907.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1900 to 1903.

Meteorological Observations made at the Government Observatory, Sydney. *See* **1055.**

1053. **Meteorological Observations made at the Hongkong Observatory** in the year 1904 —→ fol. Hongkong, 1905 —→
Imperfect: wanting the volumes for the years 1905 and 1907.

1054. **Meteorological Observations made at the Private Observatory of John Tebbutt, Junr., . . . Windsor, New South Wales,** in the year 1863 (–1890). sm. fol. Sydney, 1868–91.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1871 to 1885.

Meteorological Observations made at the Rousdon Observatory. *See* **1465.**

1055. **Meteorological Observations made at the {Royal} (Government) Observatory, Sydney.** 1870 (–1877). la. 8°. Sydney, 1870–79.

Meteorological Observations of the Royal Society of London. *See* **1472.**

1056. **Meteorological Office. Daily Weather Reports.** 1st January to 30th June, 1898. 4°. [**London,** 1898.]

1057. The **Meteorological Record.** Monthly results of observations made at the stations of the (Royal) Meteorological Society, with remarks on the weather for the year 1881 → By W. Marriott. Vol. 1 → la. 8°. **London,** 1882 →

Meteorological Report, New Zealand. *See* **1161.**

Meteorological Report of Stonyhurst Observatory. *See* **1542.**

1058. **Метеорологическій Сборникъ.** Издаваемый Императорскою Академіею Наукъ. Томъ 1–17. la. 4°. **Санктпетербургъ,** 1870–94.
The volumes have a second title in German: 'Repertorium für Meteorologie. Herausgegeben von der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.'

1059. **Метеорологическія Наблюденія Произведенныя въ Тифлисской** (Физической) **Обсерваторіи.** 1876 (–1890).
sm. 4°. Тифлисъ, [1877]–1891.
Imperfect: wanting the volume for the year 1878.
The volumes have a second title-page in German: 'Meteorologische Beobachtungen angestellt im Tifliser (physikalischen) Observatorium.'

1060. **Метеорологическія Наблюденія Тифлисской Физической Обсерваторіи.** 1879 (–1890). sm. 4°. Тифлисъ, 1880–91.
The volumes have a second title-page in German: 'Magnetische Beobachtungen des Tifliser physikalischen Observatoriums.'

Meteorologisch Jaarboek. *See* **1064.**

1061. **Meteorologische Beobachtungen an der k.-k. Sternwarte in Wien** von 1775 bis 1855 . . . Herausgegeben von C. von Littrow und C. Hornstein (E. Weiss). Bd. 1–5. 8°. Wien, 1860–66.

1062. **Meteorologische Beobachtungen angestellt auf Veranstaltung der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.** 1837 (–1846).
4°. Zürich, [1837–46].

Meteorologische Beobachtungen angestellt im Tifliser (physikalischen) **Observatorium.** *See* **1059.**

1063. **Meteorologische Beobachtungen angestellt in Dorpat** . . . im Jahre 1866 (–1892), redigirt und bearbeitet von A. von Oettingen. Jahrgang [1]–27. la. 8°. Dorpat (Jurjew), 1868–93.

1064. **Meteorologische Waarnemingen in Nederland.** 1851 (–1852) . . . Door C. H. D. Buys Ballot. la. 8°. **Utrecht,** 1852.
Meteorologische Waarnemingen in Nederland (en zijne Bezittingen), en Afwijkingen van temperatuur en barometerstand op andere plaatsen in Europa. Uitgegeven door het koninklijk nederlandsch meteorologisch Instituut. 1854 (–1864).
obl. 4°. Utrecht, 1855–65.

[*Continued as:*]

[I.] (Nederlandsch) Meteorologisch Jaarboek. Eerste Gedeelte. {Waarnemingen in Nederland.} Uitgegeven door het koninklijk nederlandsch meteorologisch Instituut. 1865 (–1881).
obl. 4°. Utrecht, 1866–82.

[II.] (Nederlandsch) Meteorologisch Jaarboek. Tweede Gedeelte. Afwijkingen van Temperatuur en Barometerstand op vele Plaatsen in Europa. Uitgegeven door het koninklijk nederlandsch meteorologisch Instituut. 1865 (–1881). obl. 4°. Utrecht, 1866–82.

Imperfect: wanting the second section for the year 1875, and the volumes for the years 1877 to 1880.

1065. **Meteorologische Zeitschrift.** Herausgegeben von der deutschen meteorologischen Gesellschaft. Jahrgang 1–2.
sm. fol. **Berlin,** 1884–85.

United with the 'Zeitschrift der österreichischen Gesellschaft für Meteorologie' (q. v. No. 1769) and continued as:

Meteorologische Zeitschrift. Herausgegeben von der (k.-k.) oesterreichischen Gesellschaft für Meteorologie und der deutschen meteorologischen Gesellschaft. Jahrgang 3 —→
sm. fol. Berlin (Wien, Braunschweig), 1886 —→

1066. **Meteorologisches Jahrbuch** . . . mit Rücksicht auf die hierher gehörigen meteorischen und astronomischen Beobachtungen nebst den Aspecten der Sonne, der Planeten und vorzüglich des Mondes, von A. Stark. 1813 (–1828). 4°. **Augsburg,** 1814–29.

1067. **Meteorologiska Iakttagelser i Sverige.** Utgifna af Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademien. 1859 (–1872). Bd. 1–14.
obl. 4°. **Stockholm,** 1860–74.

[*Continued as:*]

Meteorologiska Iakttagelser i Sverige. Utgifna af Kongl. Svenska Vetenskaps-Akademien anställda och utarbetade under inseende af Meteorologiska Central-Anstalten. 1873 (–1882). Bd. 15–24.
4°. Stockholm, 1876–87.

Volumes 15 to 24 have a second title in French: 'Observations météorologiques suédoises, publiées par l'Académie royale des Sciences de Suède, exécutées et rédigées sous la direction de l'Institut central de Météorologie.' These are also numbered 2dra Serien, Bd. 1–10.

1068. **Meteorologiske Iagttagelser paa Christiania Observatorium.** 1864 (–1867). obl. 4°. Christiania, 1865–68.

1069. The **Meteorology of** (the) **Ben Nevis** (Observatories). [From the foundation of the Observatories in 1883 —→ Vol. 1 —→]
4°. Edinburgh, 1890 —→

Published by the Royal Society of Edinburgh and issued as volumes of the 'Transactions' of the Society (q. v. No. 1661).

Meumann (E.). Archiv für die gesamte Psychologie. *See* **1231.**

Meyer (F. A. A.). Zoologische Annalen. *See* **1804.**

—— Zoologisches Archiv. *See* **1804.**

Meyer (W. F.). Archiv der Mathematik und Physik. *See* **262.**

1070. The **Microscopical Journal** and structural record for 1841 (–1842). Edited by D. Cooper (and G. Busk). 8°. **London,** 1841–42.
No more published.

1071. The **Middlesex Hospital. Reports** of the Medical, Surgical, (Obstetric) and Pathological Registrars for the year 1880 (–1901). 8°. **London,** 1883–1903.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1889, 1890, and 1899.

Mihles (S.). Medical Essays and Observations. *See* **1230.**

Miller (W. J.). Mathematical Questions. *See* **923.**

Millin (A. L.). Annales encyclopédiques. *See* **900.**

—— Magasin encyclopédique. *See* **900.**

Millon (E.) and **Reiset** (J.). Annuaire de Chimie. *See* **201.**

Milne (J.). Seismological Journal of Japan. *See* **1502.**

Milne-Edwards (H.). *See* Edwards (H. M.).

1072. **Mineral Resources of the United States.** (United States Geological Survey.) [Vol. 1 →] 8°. **Washington,** 1883 →
Imperfect: wanting the volumes for the years 1894 to 1899.

Mineral Statistics of the United Kingdom. *See* **1011.**

1073. The **Mineralogical Magazine** and journal of the Mineralogical Society of Great Britain and Ireland. Vol. 1 →
8°. **Truro** (London), 1877 →

1074. **Mineralogische Mittheilungen.** Gesammelt von G. Tschermak. Jahrgang 1871 (–1874). 4°. **Wien,** 1871–74.
The 'Mittheilungen' was also published as a supplement to the 'Jahrbuch der k.-k. geologischen Reichsanstalt' (q. v. No. 728).

Mineralogisches Taschenbuch. *See* **1560.**

Minervini (G.). Bullettino archeologico napolitano. *See* **527.**

1075. The **Mining and Smelting Magazine:** a monthly review of practical mining, quarrying, and metallurgy, and record of the mining and metal markets. Edited by H. C. Salmon. Vol. 1–7 [No. 2].
8°. **London,** 1862–65.
No more published after number 3 of volume 7.

1076. **Minutes of Proceedings of the Institution of Civil Engineers;** containing abstracts of the papers, *etc.* (With other selected and abstracted papers.) Vol. 1 → 8°. **London,** [1837] →
Volume 1 is a reprint published in 1848. The title of volumes 3 to 6 is 'Institution of Civil Engineers' only.

Minutes of the Executive Committee of the National Physical Laboratory. *See* 1471.

Miquel (F. A. G.). Annales Musei Botanici Lugduno-Batavi. *See* 168.

Miquel (F. A. W.). Bulletin des Sciences physiques et naturelles en Néerlande. *See* 490.

1077. **Miscellanea Curiosa Medico-Physica Academiæ Naturæ Curiosorum,** sive Ephemeridum Medico-Physicarum Germanicarum Curiosarum. Annus 1 (–10). Anni scilicet 1670 (–1679).
sm. 4°. Lipsiæ (Vratislaviæ et Bregæ), 1670–80.

[*Continued as:*]

Miscellanea Curiosa, sive ephemeridum medico-physicarum Germanicarum Academiæ (Cæsareo-Leopoldinæ) Naturæ Curiosorum. Decuriæ II, annus 1—Decuriæ III, annus 10.
sm. 4°. Norimbergiæ (Francofurti et Lipsiæ), 1682–1706.

[*Continued as:*]

Academiæ Caesareo-Leopoldinæ (Carolinae) Naturae Curiosorum Ephemerides, sive observationum medico-physicarum a celeberrimis viris tum medicis, tum aliis eruditis in Germania et extra eam communicatarum, centuria 1 (–10).
sm. 4°. Francofurti et Lipsiæ (Augustæ Vindelicorum), 1712–22.

[*Continued as:*]

Acta Physico-Medica Academiæ Cæsareæ Leopoldino-Carolinæ Naturæ Curiosorum exhibentia Ephemerides, sive observationes historias et experimenta a celeberrimis Germaniæ et exterarum regionum viris habita et communicata. Vol. 1–10.
sm. 4°. Norimbergæ, [1727]–1754.

[*Continued as:*]

Nova Acta Physico-Medica, *etc.* Tom. 1–19.
4°. Norimbergæ (Erlangae, Vratislaviae et Bonnae), 1757–1839.

[*Continued as:*]

Novorum Actorum Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae (Germanicae) Naturae Curiosorum Vol. 20–35.
4°. Vratislaviae et Bonnae (Dresdae), 1843–70.

[*Continued as:*]

Nova Acta Academiæ Caesareae Leopoldino-Carolinæ Germaniæ Naturæ Curiosorum. Tom. 36 →
4° (la. 4°). Dresdæ (Halis Saxonum), 1875 →

Volumes 9 to 63 each have a second title-page: 'Verhandlungen der kaiserlichen Leopoldinisch-Carolinischen Academie der Naturforscher.' From volume 64 onwards the second title-page is: 'Abhandlungen der . . . Akademie.'

1078. **Miscellanea Philosophico-Mathematica Societatis Privatae Taurinensis.** Tom. 1. 4°. Augustæ Taurinorum, 1759.

[*Continued as:*]

Mélanges de Philosophie et de Mathématique de la Société royale de Turin. Pour les années 1760 (–1773). Tom. 2–5. 4°. Turin, [1760–73?].

[*Continued as:*]

Mémoires de l'Académie royale des Sciences (de Turin). Années 1784 (–1800). Vol. 6–11. 4°. Turin, 1786–1801.

Divided into two sections: 'Sciences physiques et mathématiques' and 'Littérature et Beaux-Arts' (the latter of which is missing from this set) and continued as:

Mémoires de l'Académie (impériale) des Sciences, Littérature et Beaux-Arts de Turin. Sciences physiques et mathématiques. Années x [1802] (–1812) [i.e. vol. 12–21 of the entire series]. 4°. Turin, an xii [1804]–1813.

[*Continued as:*]

Mémoires de l'Académie royale des Sciences de Turin. Pour les années 1813–14. (Vol. 22.) 4°. Turin, 1816.

[*Continued as:*]

Memorie della reale Accademia delle Scienze di Torino. Tom. 23 → 4° (la. 4°). Torino, 1818 →

The 'Memorie' is divided into two sections: 'Classe delle Scienze fisiche e matematiche (e naturali)' and 'Classe delle Scienze (morali), storiche e filologiche'. From volume 40 (1890) onwards this set wants the 'Scienze morali, storiche e filologiche' section.

Miscellaneous Papers of the Astronomical Observatory of Harvard College. *See* 334.

Mittag-Leffler (G.). Acta Mathematica. *See* 41.

1079. **Mittheilungen aus dem Archiv der Gesellschaft practischer Aerzte zu Riga.** Sammlung 1. 8°. Leipzig, Riga und Mitau, 1839.

1080. **Mittheilungen aus dem botanischen Institute zu Graz.** Herausgegeben von H. Leitgeb. Heft 1–2. la. 8°. Jena, 1886–88.

1081. **Mittheilungen aus dem Gebiete der gesammten Heilkunde.** Herausgegeben von einer medicinisch-chirurgischen Gesellschaft in **Hamburg.** Bd. 1–2. 8°. Hamburg, 1830–33.

1082. **Mittheilungen aus dem Gebiete der Medicin, Chirurgie und Pharmacie;** in Verbindung mit einem Vereine von Aerzten und Pharmaceuten der Herzogthümer Schleswig und Holstein, herausgegeben von C. H. Pfaff. Jahrgang 1–9. 8°. **Kiel** (Altona), 1832–43.

Volumes 3 to 9 have a second title-page: 'Practische und kritische Mittheilungen aus dem Gebiete der Medicin, Chirurgie und Pharmacie, etc. Neue Folge. Jahrgang 1–7.'

1083. **Mittheilungen aus dem Jahrbuch der königl. ungarischen geologischen Anstalt.** Bd. 1 —→ la. 8°. **Budapest,** 1871 —→
Imperfect: wanting pp. 89–280 of volume 14.

1084. **Mittheilungen aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte.** Herausgegeben von Dr. Struck. Bd. 1–2. sm. fol. **Berlin,** 1881–84.

Mitteilungen aus dem naturhistorischen Museum in Hamburg. *See* **1133.**

1085. **Mittheilungen aus dem Osterlande.** Gemeinschaftlich herausgegeben von dem Kunst- und Handwerks-Vereine, der naturforschenden {und der pomologischen} Gesellschaft (und vom landwirthschaftlichen Vereine zu **Altenburg**). Bd. 1–15.
8°. Altenburg, 1837–61.

1086. **Mittheilungen aus den Verhandlungen der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin.** 1836 (–1838). Jahr 1–3.
No more published. 8°. Berlin, 1836–39.

1087. **Mittheilungen aus den Verhandlungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft in Hamburg,** vom Jahre 1845.
8°. Hamburg, 1846.

1088. **Mittheilungen aus der medicinischen Facultät der kaiserlich-japanischen Universität.** Bd. 1 —→ 4°. **Tokio,** 1892 —→

1089. **Mittheilungen aus der zoologischen Station zu Neapel,** zugleich ein Repertorium für Mittelmeerkunde. Bd. 1 —→
la. 8°. Leipzig (Berlin), 1879 —→

1090. **Mittheilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt** über wichtige neue Erforschungen auf dem Gesammtgebiete der Geographie. Von A. Petermann. Bd. [1]–24.
4°. **Gotha,** 1855–78.

[*Continued as:*]

Dr. A. Petermann's Mittheilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt. Herausgegeben von E. Behm und M. Lindemann [and others]. Bd. 25 —→ 4°. Gotha, 1879 —→

—— Ergänzungsheft. [Bd. 1] —→ 4°. Gotha, 1860 —→

1091. **Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft.** Heft 1 —→ 8°. Aarau, (1878) —→

1092. **Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien.** Bd. 1–33. 8° (4°). Wien, 1871–1903.
Imperfect: wanting pp. 129 to the end of volume 33.
These volumes contain the 'Sitzungsberichte der anthropologischen Gesellschaft in Wien'. Volumes 11 to 33 are also numbered Neue Folge, Bd. 1—Folge 3, Bd. 3.

1093. **Mittheilungen der Erdbeben-Commission der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien.** Neue Folge, No. 1 —→ la. 8°. Wien, 1901 —→

1094. **Mittheilungen der grossh[erzoglichen]Sternwarte zu Heidelberg.** Astrometrisches Institut. Herausgegeben von W. Valentiner. [Heft] 1 —→ 8°. Karlsruhe, 1901 —→

1095. **Mittheilungen der kaiserlich-königlichen geographischen Gesellschaft.** Jahrgang 1 —→ la. 8°. **Wien,** 1857 —→

1096. **Mittheilungen der k.-k. mährisch-schlesischen Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde in Brünn.** Bd. 38–44. 4°. Brünn, 1840–43.

1097. **Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern** aus dem Jahre 1843 —→ (Nr. 1 —→) 8° (la. 8°). Bern, 1843 —→

1098. **Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.** Bd. 1–4. 8°. Zürich, (1847)-1856.

Mitteilungen der physikalischen Gesellschaft, Zürich. *See* **753.**

1099. **Mittheilungen der prähistorischen Commission der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.** Bd. 1 —→ 4°. **Wien,** 1888 —→

1100. **Mittheilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft.** Redigirt von G. Stierlin. Bd. 1–2. 8°. **Schaffhausen,** 1865–68.

1101. **Mittheilungen des badischen ärztlichen Vereins.** Besorgt durch R. Volz. Jahrgang 1–5. 8°. **Karlsruhe,** 1847–51.

1102. **Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark.** Bd. 1 —→ la. 8°. Graz, 1863 —→

1103. **Mittheilungen des österreichischen Alpen-Vereines.** Redigirt von {E. v. Mojsisovics und} P. Grohmann. Bd. 1–2. sm. 8°. **Wien,** 1863–64.

Mitteilungen des sächsisch-thüringischen Vereins für Erdkunde zu Halle a. S. *See* **1105.**

1104. **Mitteilungen des Vereins für Erdkunde zu Dresden.** Heft 1 —→ 8°. Dresden, 1905 —→

1105. **Mittheilungen des Vereins für Erdkunde zu Halle a. S.** (Zugleich Organ des thüringisch-sächsischen Gesamtvereins für Erdkunde.) 1877 (–1907). Jahrgang [1]–31. la. 8°. Halle, 1877–1907.

[*Continued as:*]

Mitteilungen des sächsisch-thüringischen Vereins für Erdkunde zu Halle a. S. Herausgegeben von A. Philippson. 1908 —→ Jahrgang 32 —→ la. 8°. Halle a. S., 1908 —→

1106. **Mittheilungen des Vereins nördlich der Elbe zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse.** 1857 (–1862). Heft 1–5. 4° and 8°. **Kiel,** 1857–63.

1107. **Mittheilungen des württembergischen ærztlichen Vereins.** Bd. 1. 8°. **Stuttgart,** 1834.

Mohl (H.) and **Schlechtendal** (D. F. L. von). Botanische Zeitung. *See* **444.**

Mohn (H.). Jahrbuch des norwegischen meteorologischen Instituts. *See* **1165.**

Moigno (F.). Cosmos. *See* **591.**

—— Les Mondes. *See* **1112.**

Mojsisovics (E. von) and **Grohmann** (P.). Mittheilungen des österreichischen Alpen-Vereines. *See* **1103.**

—— and **Neumayr** (M.). Beiträge zur Paläontologie. *See* **384.**

Moleschott (J.). Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen und der Thiere. *See* **1705.**

Moll (K. E. von). {Jahrbücher} (Annalen) der Berg- und Hüttenkunde. *See* **739.**

1108. **Monatliche Correspondenz zur Beförderung der Erd- und Himmelskunde.** Herausgegeben von F. von Zach. Bd. 1–28. *No more published.* 8°. **Gotha,** 1800–13.

1109. **Monatliche Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereins des Regierungsbezirkes Frankfurt . . .** Herausgegeben von E. Huth. Bd. 2–3. la. 8°. Frankfurt a. Oder, 1885–86.
Imperfect: wanting pp. 1–96 of volume 2.

[*Continued as:*]

Monatliche Mittheilungen aus dem Gesammtgebiete der Naturwissenschaften. Organ des naturwissenschaftlichen Vereins des Regierungsbezirks Frankfurt. Bd. 4–7. la. 8°. Berlin, 1887–90.

[*Continued as:*]

Abhandlungen und monatliche Mittheilungen aus dem Gesammtgebiete der Naturwissenschaften, *etc.* Bd. 8. la. 8°. Berlin, 1891.

[*Continued as:*]

Helios. Abhandlungen und monatl. Mittheilungen aus dem Gesammtgebiete der Naturwissenschaften. Organ des naturwissenschaftlichen Vereins des Regierungs-Bezirks Frankfurt, *etc.* Bd. 9 —→ la. 8°. Berlin, 1892 —→

Monatsberichte der königlichen preuss. Akademie der Wissenschaften zu Berlin. *See* **408.**

1110. **Monats-Schrift der Akademie der Künste und mechanischen Wissenschaften zu Berlin.** Bd. 1–3. 4°. Berlin, 1788[–1789].
Imperfect: wanting pp. 143 to the end of volume 3.

1111. **Monatsschrift des wissenschaftlichen Vereins in Zürich.** Jahrgang 1–4. 8°. Zürich, 1856–59.

1112. Les **Mondes.** Revue hebdomadaire des sciences et de leurs applications aux arts et à l'industrie. Par [F.] Moigno. Tom. 1–32. la. 8°. **Paris,** 1863–73.

[*Continued as:*]

Κόσμος. Les Mondes. Revue hebdomadaire des sciences . . . Par [F.] Moigno. Vol. 33–56. 8°. Paris, 1874–81.
Imperfect: wanting pp. 149–192 of volume 30, pp. 713–756 of volume 33, and pp. 337–376 and pp. 649 to the end of volume 56.

United with 'Cosmos' (q. v. No. 591) and continued as:

Cosmos. Les Mondes. Revue hebdomadaire des sciences . . . Par [F.] Moigno (H. Valette). Série 3, tom. 1–9. la. 8°. Paris, 1881–84.
Imperfect: wanting pp. 1–40 of volume 4, and pp. 121–160 of volume 7.

[*Continued as:*]

Le Cosmos: revue des sciences et de leurs applications. Année 34 (–48). Nouvelle série, tom. 1 → la. 8°. Paris, 1885 →
Imperfect: wanting volumes 14–17, 29, 30 and 32.

Monographs of Cold Spring Harbor. *See* 558.

1113. **Monographs of the United States Geological Survey.** Vol. 1 → 4°. Washington, 1890 →
Imperfect: wanting part 1 of volume 32.

Montfort (B. R. de). Cosmos. *See* 591.

Monthly International Journal of Anatomy and Histology. *See* 714.

Monthly Journal of Science. *See* 613.

1114. The **Monthly Magazine,** {and} (or) British register, for 1796 (–1825). Vol. 1–60. 8°. **London,** 1796–1825.
Imperfect: wanting volumes 57 and 59.

Monthly Meteorological Magazine. *See* 1559.

Monthly Microscopical Journal. *See* 1643.

Monthly Notices of Papers and Proceedings of the Royal Society of Tasmania. *See* 1216.

1115. **Monthly Notices of the** (Royal) **Astronomical Society of London,** containing abstracts of papers, and reports of the proceedings of the Society. 1827 → Vol. 1 → 8° and 4°. London, 1831 →
Volumes 19 to 27 are printed in quarto as a supplement to volumes 28 to 36 of the 'Memoirs of the Astronomical Society' (q. v. No. 1001).

Monthly Record of Results of Observations in Meteorology . . . taken at the Melbourne Observatory. *See* 1444.

1116. **Monthly Report of the Department of Agriculture,** for the year 1866 (–1876). 1a. 8°. **Washington,** 1867–77.

1117. The **Monthly Weather Report of the Meteorological Office.** 1884 (–1887). 4°. **London,** 1884–91.

Monthly Weather Review and Annual Summary, United States of America. *See* 1693.

Morgan (W.) and **Creuze** (A.). Papers on Naval Architecture. *See* 1218.

Morley (F.). American Journal of Mathematics. *See* 71.

Morokhowetz (L.). Le Physiologiste russe. *See* 1237.

1118. **Morphologisches Jahrbuch.** Eine Zeitschrift für Anatomie und Entwickelungsgeschichte. Herausgegeben von C. Gegenbaur. Bd. 1–29. 1a. 8°. **Leipzig,** 1876–1902.

Morveau (L. B. G. de). Annales de Chimie. *See* 118.

Motte (B.). Philosophical Transactions. *See* 1230.

Mouchez (E.). Annales de l'Observatoire de Paris. *See* 131.

Moxon (C.). The Geologist. *See* 661.

Müller (J.). Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche Medicin. *See* 275.

Mulder (G. J.). Natuur- en scheikundig Archief. *See* 1139.

—— Scheikundige Verhandelingen en Onderzoekingen. *See* 1482.

Museum des Neuesten und Wissenswürdigsten aus dem Gebiete der Naturwissenschaft. *See* 487.

1119. The **Museum of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences. Memoirs of Natural Sciences.** Vol. 1, no. 1. 4°. Brooklyn, 1904.

1120. The **Museum of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences. Science Bulletin.** Vol. 1 —→ 1a. 8°. New York (Brooklyn), 1901 —→

1121. **Museum Senckenbergianum. Abhandlungen aus dem Gebiete der beschreibenden Naturgeschichte.** Von Mitgliedern der senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft in **Frankfurt am Main.** Bd. 1–3. 4°. Frankfurt am Main, 1834–45.

Abhandlungen, herausgegeben von der senckenbergischen naturforschenden Gesellschaft. Bd. 1 —→ 4°. Frankfurt a. M., 1854 —→

1122. **Наблюденія надъ Температурою Почвы Произведенныя въ Тифлисской Физической Обсерваторіи.** 1880 (–1887)
sm. 4°. **Тифлисъ**, 1881–93.
The volumes contain a second title-page in German: 'Beobachtungen der Temperatur des Erdbodens im Tifliser physikalischen Observatorium.'

1123. **Nachrichten von dem Zustande der Wissenschaften und Künste in den königlich dänischen Reichen und Ländern.** [Edited by A. F. Büsching.] Bd. 1–3.
sm. 8°. **Kopenhagen** und Leipzig, 1754–57.

[*Continued as:*]

Fortgesetzte Nachrichten von dem Zustande der Wissenschaften und Künste in den königlich dänischen Reichen und Ländern. [Edited by J. Lork.] Bd. 1–4.
No more published. sm. 8°. Kopenhagen und Leipzig, 1758–68.

1124. **Nachrichten von der Georg-Augusts Universität und der königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.** Juli 1845 (–1863). sm. 8°. Göttingen, 1845–63.

[*Continued as:*]

Nachrichten von der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften und der Georg-Augusts-Universität zu Göttingen. Aus dem Jahre 1864 (–1893). la. 8°. Göttingen, 1865–93.

[*Continued as:*]

[I.] Nachrichten von der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Mathematisch-physikalische Klasse. Aus dem Jahre 1894 → la. 8°. Göttingen (Berlin), 1895 →

[II.] Nachrichten von der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. Geschäftliche Mittheilungen aus dem Jahre 1894 → la. 8°. Göttingen (Berlin), 1895 →

Nachrichten von der königlichen Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen. *See* 1124.

Nagel (W. A.). Zeitschrift für Sinnesphysiologie. *See* **1795.**

Nathusius (H. von) and **Salviati** (C. von). Landwirthschaftliche Jahrbücher. *See* **881.**

1125. The **National Physical Laboratory. Collected Researches.** Vol. 1 → 4°. [**Teddington**], (1905) →

1126. The **Natural History Review**: a quarterly journal, including the transactions of the Belfast Natural History and Philosophical Society, Cork Cuvierian Society, Dublin Natural History Society, Dublin University Zoological Association, and the Literary and Scientific Institution of Kilkenny (the Geological Society of Dublin) as authorised by the Councils of these Societies. Vol. 1–4.
8°. **Dublin** (London), 1854–57.

[*Continued as:*]

The Natural History Review, and quarterly journal of science. Edited by A. H. Haliday, W. H. Harvey [and others]. Vol. 5–7. 8°. London, 1858–60.

[*Continued as:*]

The Natural History Review: a quarterly journal of biological science. Edited by G. Busk, W. B. Carpenter, F. Currey [and others]. Vol. 1–5. 8°. London, 1861–65.

No more published.

Natural History Transactions of Northumberland and Durham. *See* **1669.**

1127. The **Naturalist:** journal of the West Riding Consolidated Naturalists' Society, and general field club record. New series, vol. 1–2. 8°. **Huddersfield,** 1875–77.

Imperfect: wanting pp. 65–80 and 97–112 of volume 1, and pp. 65–80 and 97–112 of volume 2.

[*Continued as:*]

The Naturalist: journal of the Yorkshire Naturalists' Union and general field club record. New series, vol. 3–9. 8°. Huddersfield, 1877–84.

Imperfect: wanting pp. 113–128 of volume 3.

[*Continued as:*]

The Naturalist: a monthly journal of natural history for the North of England. Edited by W. D. Roebuck and W. E. Clarke [and others]. Vol. 10 → 8°. London, 1884 →

Imperfect: wanting pp. 65–96 of the volume for 1896.

1128. Il **Naturalista siciliano.** Giornale di Scienze naturali. Organo della Società dei Naturalisti siciliani. Nuova serie, Anno 1–2. 4°. **Palermo,** 1896–(1898).

1129. **Nature:** a weekly illustrated journal of science. [Edited by J. N. Lockyer, and others.] Vol. 1 → 4°. **London,** 1869 →

1130. **Nature Notes.** The Selborne Society's Magazine (with which is incorporated 'The Field Club'). Vol. 1–14. 1a. 8°. **London,** 1890–1903.

Imperfect: wanting pp. 41–60 and pp. 221 to the end of volume 5; pp. 1–40 of volume 6; pp. 101–140 and pp. 241 to the end of volume 7; pp. 21–40, pp. 161–180, and pp. 201–220 of volume 8; pp. 61–80 of volume 9; pp. 41–60 and pp. 181–220 of volume 10; pp. 141 to the end of volume 11; pp. 1–20, pp. 41–120, and pp. 181 to the end of volume 12; pp. 21–80 and pp. 181–220 of volume 13; and pp. 161–200 of volume 14.

1131. Der **Naturforscher.** [Edited by J. E. I. Walch.] Stück 1–14. 8°. **Halle,** 1774–80.

1132. Der **Naturforscher.** Wochenblatt zur Verbreitung der Fortschritte in den Naturwissenschaften . . . Herausgegeben von W. Sklarek (O. Schumann). Jahrgang 9–21.
sm. fol. **Berlin** (Tübingen), 1876–88.
No more published after volume 21.

1133. **Naturhistorisches Museum zu Hamburg. Bericht** des Direktor . . . für das Jahr 1884 (–1887) [Jahrgang 2–5].
la. 8°. Hamburg, 1885–88.
[*Continued as:*]
Mitteilungen aus dem naturhistorischen Museum in Hamburg. Jahrgang 6 → 1888 → la. 8°. Hamburg, 1889 →

1134. **Naturhistorisk Tidsskrift.** Udgivet af H. Krøyer. Bd. 1–4.
8°. **Kjøbenhavn,** 1837–43.
—— Anden Række, Bd. 2. 8°. Kjøbenhavn, 1846–49.
—— Tredie Række. Udgivet af J. C. Schiødte. Bd. 1–12.
8°. Kjøbenhavn, 1861–80.
No volumes were published during the years 1850 to 1860.

1135. **Naturwissenschaftliche Abhandlungen.** Herausgegeben von einer Gesellschaft in **Würtemberg.** Bd. 1–2.
8°. Tübingen (und Stuttgart), (1826)–1828.
No more published.

1136. **Naturwissenschaftliche Abhandlungen . . .** Herausgegeben von W. Haidinger. Bd. 1–4. fol. **Wien,** 1847–51.
No more published.

1137. **Naturwissenschaftliche Abhandlungen aus Dorpat.** Bd. 1.
8°. Berlin, 1823.

1138. **Natuur- en geneeskundig Archief voor Neêrland's-Indië.** Redactie: P. J. Godefroy, M. J. E. Müller, P. A. Fromm, P. Blecker [and others]. Jaargang 1–3. 8°. **Batavia,** 1844–46.
No more published.

1139. **Natuur- en scheikundig Archief,** uitgegeven door G. J. Mulder (en W. Wenckebach). Deel 1–[6].
No more published. 8°. **Rotterdam** (Leyden), 1833–38.

1140. **Natuurkunde.** Tijdschrift, inhoudende: Phijsica, Chemie, Pharmacie, Natuurlijke Historie en Litteratuur, uitgegeven van wege het Genootschap: tot Nut en Vergenoegen, te **Arnhem.** Jaargang 1–5.
8°. Arnhem, 1844–48.
Natuurkunde toegepast op alle Vakken van Nijverheid, Tijdschrift, onder Medewerking van Vaderlandsche Geleerden uitgegeven door het Natuurkundig Genootschap: tot Nut en Vergenoegen, te Arnhem. 1849 (–1859). Jaargang 6–14.
8°. Arnhem, 1850–60.

1141. **Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch Indië.** Uitgegeven door de (Koninklijke) Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië. Jaargang 1 →
8° (la. 8°). Batavia ('s Gravenhage, Weltevreden, Amsterdam), 1851 →
Imperfect: wanting volumes 2–12, pp. 1–292 of volume 13, pp. 1–248 of volume 14, volume 21, and volume 25.

1142. **Natuurkundige Verhandelingen, of Verzameling van Stukken;** de Natuurkunde, Geneeskunde, Oeconomie, Natuurlyke Historie, enz. Deel 1–5. 8°. **Amsterdam,** 1772–77.
No more published.

1143. **Natuurkundige Verhandelingen uitgegeven door het Provinciaal Utrechtsch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.** (Nieuwe Reeks), Deel 1. 4°. Utrecht, 1862–69.

1144. **Natuurkundige Verhandelingen van de {Bataafsche}** (Koninglijke. Hollandsche) **Maatschappij der Wetenschappen te Haarlem.** Deel 1–24. 8°. Amsterdam (Haarlem), 1799–1844.

—— Verzameling 2, Deel 1–25. 4°. Haarlem, 1841–68.

—— Verzameling 3, Deel 1–6, stuk 4. 4°. Haarlem, 1872–1907.

1145. **Naumannia.** Archiv für die Ornithologie, vorzugsweise Europa's. Organ des deutschen Ornithologen-Vereins . . . herausgegeben von E. Baldamus. Heft 1—Jahrgang 1858.
8° (la. 8°). **Stuttgart** (Dessau, *etc.*), 1849–58.
No more published. In 1859 this journal was united with the 'Journal für Ornithologie' (q. v. No. 809).

1146. The **Nautical Almanac** and astronomical ephemeris (Published by order of the Lords Commissioners of the Admiralty) for the year 1767 → la. 8°. **London,** 1766 →

1147. The **Nautical Magazine** (and naval chronicle). A journal of papers on subjects connected with maritime affairs in general. Vol. 1–[12]. 8°. **(London),** 1832–43.
Imperfect: wanting the volume for the year 1839.

—— New series, vol. 41–46. 8°. London, 1872–77.
Imperfect: wanting pp. 1–548 of volume 41, pp. 89–176 and 537–712 of volume 44, pp. 1–480 of volume 45, and pp. 1127 to the end of volume 46.

1148. **Nederlandsch Archief voor Genees- en Natuurkunde** . . . uitgegeven door F. C. Donders en W. Koster. Jaargang 2–5.
la. 8°. **Utrecht,** 1866–70.
Imperfect: wanting pp. 1–246 of volume 2.

Nederlandsch Gasthuis voor Behoeftige en Minvermogende Ooglijders te Utrecht. *See* 724.

1149. **Nederlandsch Kruidkundig Archief.** Uitgegeven door W. H. de Vriese, F. Dozy en J. H. Molkenboer [and others]. Deel 1–5. 8°. **Leyden** (Amsterdam, Leeuwarden), 1848–70.

[*Continued as:*]

Nederlandsch Kruidkundig Archief. Verslagen en Mededeelingen der Nederlandsche Botanische Vereeniging, *etc.* 2de Serie, Deel 1 → 8°. Nijmegen, 1874 →

From 1904 onwards the 'Archief' is published in two parts: one in Dutch under the original title, containing articles dealing with the botany of Holland; and the other in French, containing articles of general botanical interest, under the following title:

Recueil des Travaux botaniques néerlandais, publié par la Société botanique néerlandaise, *etc.* Vol. 1 → Ia. 8°. Nimègue, 1904 →

Nederlandsch Meteorologisch Jaarboek. *See* 1064.

1150. **Nederlandsch Tijdschrift voor die Dierkunde,** uitgegeven door het Koninklijk Zoologisch Genootschap, 'Natura Artis Magistra,' te **Amsterdam.** Jaargang 1–5, Afl. 1. Ia. 8°. Amsterdam, 1863–84.

Neil (A.). Annual Report on Meteorological Observations, registered in the Punjab. *See* 238.

Neocoro (L.) [*pseud., i. e.* Ludolph Küster]. *See* Küster (L.).

Neue allgemeine geographische Ephemeriden. *See* 60.

Neue allgemeine geographische und statistische Ephemeriden. *See* 60.

Neue Analekten für Erd- und Himmels-Kunde. *See* 80.

Neue Annalen der Botanik. *See* 446.

Neue Annalen der königlichen Sternwarte in Bogenhausen bei München. *See* 338.

Neue Annalen der wetterauischen Gesellschaft für die gesammte Naturkunde. *See* 105.

1151. **Neue breslauer Sammlungen aus dem Gebiete der Heilkunde,** herausgegeben von der medicinischen Section der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur. Bd. 1. 8°. Breslau, 1829.

1152. **Neue Denkschriften der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften.** Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des Sciences naturelles. Bd. 1–40. 4°. Neuchâtel (Zürich), 1837–1906.

[*Continued as:*]

Neue Denkschriften der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des Sciences naturelles. Bd. 41 → 4°. Zürich, 1907 →

Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde. *See* 739.

1153. **Neue nordische Beyträge zur physikalischen und geographischen Erd- und Völkerbeschreibung, Naturgeschichte und Oekonomie.** [Edited by P. S. Pallas.] Bd. 1–7.
8°. **St. Petersburg** und **Leipzig**, 1781–96.
No more published.
Volume 1 has a second title-page: 'Nordische Beyträge, etc. Bd. 1.'
Volumes 5 to 7 have a second title-page: 'Neueste nordische Beyträge, etc. Bd. 1–3.'

Neue Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heilkunde. *See* 1170.

Neue Sammlung von Versuchen und Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. *See* 1751.

Neue Schriften der Gesellschaft naturforschender Freunde Westphalens. *See* 664.

Neue Schriften der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. *See* 418.

1154. **Neue Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Halle.** Bd. 1–3. 8°. Halle, 1811–17.
No more published.

Neue Zeitschrift des Ferdinandeums für Tirol und Vorarlberg. *See* 380.

Neue Zeitschrift für Natur- und Heilkunde. *See* 1787.

Neue Zeitschrift für speculative Physik. *See* 1797.

Neuere Abhandlungen der königlichen böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften. *See* 20.

Neues allgemeines Journal der Chemie. *See* 62.

Neues Archiv der Agriculturchemie. *See* 260.

Neues bergmännisches Journal. *See* 391.

Neues Jahrbuch der Chemie und Physik. *See* 62.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde. *See* 1560.

Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie. *See* 1560.

Neues Journal der Erfindungen, Theorien und Widersprüche in der Natur- und Arzneiwissenschaft. *See* 797.

Neues Journal der Pharmacie für Aerzte und Apotheker. *See* 798.

Neues Journal der Physik. *See* 799.

Neues Journal für die Botanik. *See* 805.

1155. **Neues Magazin für die Botanik** in ihrem ganzen Umfange. Herausgegeben von J. J. Römer. Bd. 1. sm. 8°. **Zürich,** 1794.
No more published.

Neueste nordische Beyträge zur physikalischen und geographischen Erd- und Völkerbeschreibung, Naturgeschichte und Oekonomie. *See* 1153.

1156. **Neueste Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig.** Bd. 1–6. 4°. Danzig, 1820–62.
[*Continued as:*]
Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Neue Folge, Bd. 1 → la. 8°. Danzig, 1863 →

Die **Neuesten Entdeckungen französischer Gelehrten in den gemeinnützigen Wissenschaften und Künsten.** *See* 643.

Die **Neuesten Forschungen im Gebiete der technischen und ökonomischen Chemie.** *See* 810.

Neuestes chemisches Archiv. *See* 895.

Neuestes Journal der Erfindungen, Theorien und Widersprüche in der gesammten Medizin. *See* 797.

Neumann (K.). Zeitschrift für allgemeine Erdkunde. *See* 1771.

1157. **Neurologisches Centralblatt.** Übersicht der Leistungen auf dem Gebiete der Anatomie, Physiologie, Pathologie und Therapie des Nervensystems einschliesslich der Geisteskrankheiten. Herausgegeben von E. Mendel. Jahrgang 1 →
la. 8°. **Leipzig,** 1882 →

1158. **Newcastle-upon-Tyne Chemical Society. Transactions.** 1868 (–1882). Vol. 1–5. 8°. Newcastle-upon-Tyne, 1871–83.

Newcomb (S.). American Journal of Mathematics. *See* 71.

Newman (E.). The Phytologist. *See* 1238.

Newton (A.). Zoological Record. *See* 1370.

1159. The **New York Medical Journal** (and obstetrical review). Editor: E. S. Dunster [and others]. Vol. 13–50.
Imperfect: wanting volume 19. la. 8°. New York, 1871–89.

1160. **New Zealand Geological Survey. Bulletin.** New series, no. 1 →
4°. Wellington, 1906 →
Imperfect: wanting numbers 5 and 10.

1161. [**New Zealand.**] **Meteorological Report,** 1870 (–1885); including returns for 1869 (–1884). la. 8°. Wellington, 1871–[1886].

Nichols (E. L.) and **Merritt** (E.). Physical Review. *See* 1232.

Nicholson (W.). Journal of Natural Philosophy. *See* 820.

1162. **Niederländisches Archiv für Zoologie.** Herausgegeben von E. Selenka (C. K. Hoffmann). Bd. 1–5.
la. 8°. **Haarlem** und **Leipzig** (Leiden und Leipzig), 1871–82.
No more published.

Nieuwe Verhandelingen der eerste Klasse van het Koninklijk-Nederlandsche Instituut van Wetenschappen . . . te Amsterdam. *See* 1709.

Nieuwe Verhandelingen van het Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte te Rotterdam. *See* 1716.

Nieuwe Verhandelingen van het Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen. *See* 1713.

Nieuwe Werken van het Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen. *See* 1713.

Nobbe (F.). Die Landwirtschaftlichen Versuchs-Stationen. *See* 882.

Nobre (A.). Annaes de Sciencias naturaes. *See* 95.

1163. **Nordamerikanischer Monatsbericht für Natur- und Heilkunde.** Redigirt von W. Keller und H. Tiedemann. Bd. 1–4.
8°. **Philadelphia,** 1850–52.

Nordische Beyträge zur physikalischen und geographischen Erd- und Völkerbeschreibung, Naturgeschichte und Oekonomie. *See* 1153.

1164. **Norsk Magazin for Lægevidenskaben.** {Udgivet af Lægeforeningen i **Christiania.**} (Udgivet af det medicinske Selskab i Christiania.) Bd. 1—Række 2, Bd. 12. 8°. Christiania, 1840–58.
Imperfect: wanting pp. 97–108 of volume 3 of the first series.

1165. **Norsk Meteorologisk Aarbog** for 1867 (–1873). Udgivet af det {Norske} Meteorologiske Institut. Aargang [1]–7.
obl. 4°. **Christiania,** 1868–74.

[*Continued as:*]
Jahrbuch des norwegischen meteorologischen Instituts für 1874 (1875 —>). Herausgegeben von H. Mohn.
la. 4°. Christiania, 1877 —>

1166. **Norsk Tidsskrift for Videnskab og Litteratur.** Udgivet af C. C. A. Lange (M. J. Monrad og H. Winter-Hjelm). Aargang 1–[5].
No more published. 8°. **Christiania,** 1847–55.

1167. **North of England Institute of Mining** (and Mechanical) **Engineers. Transactions.** Vol. 1 —>
la. 8°. **Newcastle-upon-Tyne,** [1852] —>
Imperfect: wanting volume 5 (1856–7).

1168. **Notices of the Proceedings at the Meetings of the Members of the Royal Institution of Great Britain;** with abstracts of the discourses delivered at the evening meetings. Vol. 1 —→
8°. **London,** 1851 —→

1169. **Notiser ur Sällskapets pro Fauna et Flora Fennica Förhandlingar.** Häftet 4–14. 8°. **Helsingfors,** 1858–75.
These volumes are also numbered Ny Serie, Häftet 1–11.

1170. **Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heilkunde,** gesammelt und mitgetheilt von L. F. v. Froriep (M. J. Schleiden und R. Froriep). Bd. 1—3te Reihe, Bd. 11.
4°. **Erfurt** (Weimar), 1822–49.
From 1837 to 1846 the title is: 'Neue Notizen,' etc.
Imperfect: several of the volumes are wanting a few odd pages.

[*Continued as:*]

Tagsberichte über die Fortschritte der Natur- und Heilkunde, erstattet von R. Froriep. 1850 (–1852). 8°. Weimar, 1850–52.
The 'Tagsberichte' is divided into the following sections, each with a separate title-page and pagination:—

Abtheilung für Anatomie und Physiologie. Bd. 1–2.
„ „ Botanik.
„ „ chirurgische Klinik. Bd. 1–2.
„ „ Geburtshülfe und Kinderkrankheiten.
„ „ Geographie und Ethnologie.
„ „ Hygiene und Pharmakologie.
„ „ medicinische Klinik. Bd. 1–2.
„ „ Mineralogie und Geologie.
„ „ Nerven- und Geisteskrankheiten.
„ „ Physik und Chemie.
„ „ Psychiatrie.
„ „ Staatsarzneikunde und medicinische Statistik.
„ „ Zoologie und Paläontologie. Bd. 1–3.

1171. **Notulen van de Algemeene en Bestuurs-Vergaderingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.** 1862 (–1894). Deel 1–33. 8°. Batavia, 1864–95.

Nouveau Bulletin des Sciences. *See* 488.

1172. **Nouveau Journal asiatique,** ou recueil de mémoires, d'extraits et de notices relatifs à l'histoire, à la philosophie, aux langues et à la littérature des peuples orientaux . . . publié par la Société asiatique. Tom. 9–13. 8°. **Paris,** 1832–34.
Imperfect: wanting volumes 10 and 11.

Nouveau Journal de Médecine, *etc.* *See* 794.

Nouveaux Mémoires de l'Académie royale des Sciences et Belles-lettres de Berlin. *See* 687.

Nouveaux Mémoires de l'Académie royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles. *See* 849.

Nouveaux Mémoires de la Société des Sciences, Agriculture et Arts du Département du Bas-Rhin. *See* 967.

Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des Sciences naturelles. *See* 1152.

Nouveaux Mémoires de la Société impériale des Naturalistes de Moscou. *See* 977.

1173. Nouvelle Bibliothèque choisie, où l'on fait connoître les bons livres en divers genres de litérature, et l'usage qu'on en doit faire. [Par N. Barat.] Vol. 1–2. 12°. **Amsterdam,** 1714.

1174. Nouvelles Annales de Mathématiques {Journal des candidats aux Écoles polytechnique et normale} (Journal des candidats aux Écoles spéciales, à la Licence et à l'Agrégation). Rédigé par MM. Terquem et Gerono (Prouhet, Bourget, Brisse, Rouché, Antomari, Duporcq, Laisant, Bourlet, Bricard). Tom. 1 → 8°. **Paris,** 1842 →
From volume 14 to Second Series volume 1 (1855–62) the 'Nouvelles Annales' contains as a supplement the 'Bulletin de Bibliographie, d'Histoire et de Biographie mathématiques'.

1175. Nouvelles Annales des Voyages et des Sciences géographiques . . . publiées par MM. [J. B. B.] Eyriès, de Larenaudière et Klaproth. Année 1831, tom. 1–4. 8°. **Paris,** 1831.

Nouvelles Annales du Muséum d'Histoire naturelle. *See* 162.

Nouvelles Archives du Muséum d'Histoire naturelle. *See* 162.

1176. Nouvelles de la République des Lettres. [Par P. Bayle.] Mars 1684 (–Décembre 1687). 12°. **Amsterdam,** 1684–88.

1177. Nouvelles météorologiques publiées sous les auspices de la Société météorologique de France. Année 1–3. la. 8°. **Paris,** 1868–70.
Imperfect: wanting pp. 141–168 of volume 3.

Nova Acta Academiæ Caesareæ Leopoldino-Carolinæ Germaniæ Naturæ Curiosorum. *See* 1077.

Nova Acta Academiae Electoralis Moguntinae Scientiarum Utilium quae Erfurti est. *See* 34.

Nova Acta Academiae Scientiarum Imperialis Petropolitanae. *See* 563.

Nova Acta Eruditorum. *See* 36.

Nova Acta Helvetica. *See* 37.

Nova Acta Literaria Societatis Rheno-Trajectinae. *See* 38.

Nova Acta Physico-Medica Academiæ Cæsareæ Leopoldino-Carolinæ Naturæ Curiosorum exhibentia Ephemerides. *See* 1077.

Nova Acta Regiæ Societatis Scientiarum Upsaliensis. *See* 39.

1178. Nova Crisis Temporum; oder curiöser philosophischer Welt-Mercurius, *etc.* [Edidit D. Cluverus.] Anno 1700 (-1701). sm. 4°. **Hamburg,** 1700–1.

The running title of the numbers for the year 1700 is: 'Wöchentlicher curiöser Zeit-Vertreiber,' that for the year 1701: 'Curiöser Welt-Mercurius.' This set appears to be a reprint published in 1703.

1179. Nova Literaria Maris Balthici et Septentrionis, edita (Jan.–April) 1701. sm. fol. **Lubecae,** 1701.

Novi Commentarii Academiae Scientiarum Imperialis Petropolitanae. *See* 563.

Novi Commentarii Academiae Scientiarum Instituti Bononiensis. *See* 440.

Novi Commentarii Societatis Regiae Scientiarum Gottingensis. *See* 565.

Novorum Actorum Academiae Caesareae Leopoldino-Carolinae (Germanicae) Naturae Curiosorum [Volumina]. *See* 1077.

1180. The **Numismatic Chronicle** (and journal of the Numismatic Society). Edited by J. Y. Akerman. Vol. 4–6. 8°. **London,** 1841–44.

Nuova Collezione d'Opuscoli scientifici. *See* 1206.

1181. Nuovi Annali delle Scienze naturali; pubblicati dai Signori A. Alessandrini, A. Bertolini [and others]. Anno 1–5. Tom. 1–10. 8°. **Bologna,** 1838–43.

[*Continued as:*]

Nuovi Annali delle Scienze naturali e Rendiconto delle Sessioni della Società agraria e dell' Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna; pubblicati dai Signori A. Alessandrini, A. Bertolini [and others]. Serie 2, tom. 1—Serie 3, tom. 10. 8°. Bologna, 1844–54.

From 1852 onwards the 'Rendiconto . . . dell' Accademia delle Scienze' was published separately (q. v. No. 1395).

Nuovi Saggi della Cesareo-regia Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova. *See* 1474.

Il **Nuovo Cimento.** *See* 557.

1182. Nuovo Giornale botanico italiano diretto da T. Caruel {e Bullettino della Società botanica italiana}. Vol. 20–25. la. 8°. **Firenze,** 1888–93.

[*Continued as:*]

Nuovo Giornale botanico italiano. Nuova serie. Memorie della Società botanica italiana. Vol. 1 —> la. 8°. Firenze, 1894 —>

After 1891 the 'Bullettino della Società botanica italiana' was published separately under that title (q. v. No. 529).

Nuttall (G. H. F.). Journal of Hygiene. *See* 818.

—— and **Shipley** (A. E.). Parasitology. *See* 818.

Nya Handlingar af Kongl. Wettenskaps och Witterhets Samhållet i Götheborg. *See* 674.

Nye Samling af det Kongelige Danske Videnskabers Selskabs Skrifter. *See* 1514.

Nye Samling af det Kongelige Norske Videnskabers Selskabs Skrifter. *See* 1682.

Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. *See* 902.

1183. **Observaciones hechas en el Observatorio real de San Fernando,** en el año de 1833 (–1835). fol. San Fernando, 1835–36.

1184. **Observaciones meteorológicas efectuadas en el {real} Observatorio de Madrid.** 1865 —> 8°. Madrid, 1867 —>

1185. **Observaciones meteorolójicas hechas en el Observatorio Astronómico de Santiago.** 1882–4. 4°. Santiago de Chile, 1885.

1186. **Observações meteorologicas** (magneticas e sismicas) **feitas no Observatorio meteorologico {e magnetico da Universidade} de Coimbra.** 1866 —> fol. Coimbra, 1870 —>

Imperfect: wanting the volumes for the years 1876, 1881, 1900 (vol. 39), 1902 (vol. 41) and 1903 (vol. 42).

Observationes Astronomicae in Specula Regia Monachiensi. *See* 338.

1187. **Observationes Astronomicas, institutas in Specula Universitatis Caesareae Dorpatensis** edidit F. G. W. Struve. 1814 (–1838). Vol. 1–8. 4°. Dorpati, 1817–39.

Imperfect: wanting volumes 6 and 7 (for the years 1825 to 1830). Volumes 4 to 8 are also numbered Novae seriei, vol. 1–5.

[*Continued as:*]

Beobachtungen der kaiserlichen Universitäts-Sternwarte, Dorpat, herausgegeben von J. H. Mädler. 1840 (–1844). Bd. 9–11. 4°. Dorpat, 1842–45.

These volumes are also numbered Neue Folge, Bd. 1–3.

1188. **Observations {and Researches} made at the Hongkong Observatory,** in the year 1884 (–1900). fol. Hongkong, 1885–1901.

1189. **Observations astronomiques faites à l'Observatoire royal de Paris**; publiées par le Bureau des Longitudes (1810–28). Tom. 1–2. fol. Paris, 1825–38.

—— Année 1837 (–1846). fol. Paris, 1837–46.

1190. **Observations de Poulkova.** Publiées par O. Struve. Vol. 1–14. la. 4°. St. Pétersbourg, 1869–88.

Imperfect: wanting volume 10.

Observations made at the Hongkong Observatory. *See* 1188.

1191. **Observations made at the (Royal) Magnetical and Meteorological Observatory at Batavia.** Vol. 1 —> fol. Batavia, 1871 —>

1192. **Observations made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Bombay.** 1845 (–1847). sm. fol. Bombay, 1846–51.

[*Continued as:*]

Magnetical and Meteorological Observations made at the Honorable East India Company's Observatory (Government Observatory), Bombay, in the year 1848 (–1870). sm. fol. Bombay, 1851–72.

Magnetical and Meteorological Observations made at the Government Observatory, Bombay, 1897. sm. fol. Bombay, 1898.

[*Continued as:*]

Magnetical, Meteorological and Seismological Observations made at the Government Observatory, Bombay, in the year 1898 (–1901). fol. Bombay, 1901–3.

1193. **Observations made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Trinity College, Dublin:** under the direction of H. Lloyd. 1840 (–1850). Vol. 1–2. 4°. Dublin, 1865–69.

Observations made at the Royal Magnetical and Meteorological Observatory at Batavia. *See* 1191.

1194. **Observations météorologiques.** Publiées par la Société des Sciences de Finlande. Année 1873 (–1879). Vol. [1]–7. 8°. **Helsingfors,** 1875–82.

1195. **Observations météorologiques et magnétiques, faites dans l'Empire de Russie,** rédigées et publiées . . . par A. T. Kupffer. Tom. 1 [i. e. for the years 1835 and 1836]. 4°. **St. Pétersbourg,** 1837.

[*Continued as:*]

Annuaire magnétique et météorologique du Corps des Ingénieurs des Mines de Russie; ou, recueil d'observations magnétiques et météorologiques faites dans l'étendue de l'Empire de Russie et publiées . . . par A. T. Kupffer. Année 1837 (–1846). 4°. St. Pétersbourg, 1839–49.

[*Continued as:*]

Annales de l'Observatoire physique central de Russie, publiées . . . par A. T. Kupffer. Année 1847 (–1869).
4°. St. Pétersbourg, 1850–74.

[*Continued as:*]

Annalen des physikalischen Central-Observatoriums. Jahrgang 1870 (–1894). 4°. St. Petersburg, 1872–95.

[*Continued as:*]

Annales de l'Observatoire physique central (Nicolas). Année 1895 —>
4°. St. Pétersbourg, 1896 —>

1196. **Observations météorologiques faites à Nijné-Taguilsk,** Monts Oural, Gouvernement de Perm. Du 1er Octobre 1839 (–Année 1864). la. 8°. Paris, 1842–65.

Observations météorologiques suédoises. *See* **1067.**

1197. **Observations sur la Physique, sur l'Histoire naturelle et sur les Arts . . .** Par [J.] Rozier. Tom. 1–43. 4°. **Paris,** 1773–93.

[*Continued as:*]

Journal de Physique, de Chimie, et d'Histoire naturelle (et des Arts) . . . par J. C. Lamétherie (H. M. Ducrotay de Blainville). Tom. 1–4 [i. e. 44–47], 48–96. 4°. Paris, an 2 [1794]–1823.
No more published. After volume 4 of the 'Journal de Physique' the original numeration was resumed, volume 5 being numbered 'Tome 48'. The title of part 1 of volume 1 is: 'Tableau du Travail annuel de toutes les Académies de l'Europe; ou observations sur la physique, sur l'histoire naturelle et sur les arts et métiers.'

Observations sur les Cours d'Eau et la Pluie centralisées, Service hydrométrique du Bassin de la Seine. *See* **1241.**

1198. The **Observatory,** a monthly review of astronomy. Edited by W. H. M. Christie [and others]. Vol. 1 —>
8°. **London,** 1878 —>

1199. **Occasional Papers of the Boston Society of Natural History.** [Vol.] 2 —> 8°. Boston, 1875 —>

1200. **Occasional Papers of the California Academy of Sciences.** [Vol.] 1–8. la. 8°. **San Francisco,** 1890–1901.

Öfversigt af Botaniska Arbeten och Upptäckter. *See* 315.

1201. **Öfversigt af Finska Vetenskaps-Societetens Förhandlingar.** 1838 —> [Häftet] 1 —> 4° (8°). **Helsingfors,** 1853 —>

1202. **Öfversigt af Kongliga Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar.** Årgången 1–59. 8°. Stockholm, 1844–1902.
No more published.

Örsted (H. C.). Tidsskrift for Naturvidenskaberne. *See* **1570.**

Oettingen (A. von). Meteorologische Beobachtungen angestellt in Dorpat. *See* **1063.**

Ohrtmann (C.) and **Müller** (F.). Jahrbuch über die Fortschritte der Mathematik. *See* **737.**

Oken (L.). Isis. *See* **717.**

Oldenburg (H.). Acta Philosophica Societatis Regiæ in Anglia. *See* **43.**

Olivier (L.). Revue générale des Sciences pures et appliquées. *See* **1460.**

Oltmanns (F.). Botanische Zeitung. *See* **444.**

Onderzoekingen gedaan in het physiologisch Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool. *See* **1481.**

1203. Onderzoekingen gedaan in het physiologisch Laboratorium van de Doorluchtige en Klinische Scholen te Amsterdam. Jaar 1–4. 8°. [Amsterdam], 1856–63.

Oogheelkundige Verslagen in Bijbladen uitgegeven met het Jaarverslag van het Nederlandsch Gasthuis voor Ooglijders. *See* **724.**

1204. Ophthalmic Hospital Reports and journal of the Royal London Ophthalmic Hospital. Edited by J. F. Streatfeild. Vol. 1–3. 8°. **London,** 1857–60.

Imperfect: wanting pp. 135 to the end of volume 3.

1205. Opuscoli matematici e fisici di diversi autori. Tom. 1–2. *No more published.* 4°. **Milano,** 1832–34.

1206. Opuscoli scientifici. Tom. 1–3. 4°. **Bologna,** 1817–19.

Nuova Collezione d'Opuscoli scientifici, *etc.* Anno 1824. 4°. Bologna, 1824.

O'Reilly (B.) and **Barbier-Vémars** (J. N.). Annales des Arts et Manufactures. *See* **148.**

1207. Organ für die gesammte Heilkunde. Herausgegeben von der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heil-Kunde zu **Bonn,** *etc.* Bd. 1–2. 8°. Bonn, 1841–42.

1208. Oriental Repertory . . . By A. Dalrymple. Vol. 1. 4°. **London,** 1791–93.

1209. Ornis. Internationale Zeitschrift für die gesammte Ornithologie. Organ des permanenten internationalen ornithologischen Comité's, *etc.* Jahrgang 1. 1a. 8°. **Wien,** 1885.

Ostwald (W.) and **Hoff** (J. H. van't). Zeitschrift für physikalische Chemie. *See* **1792.**

1210. **Oversigt over det kongelige danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger og dets Medlemmers Arbeider.** 1815 —→ sm. 4° (8°). (**Kjöbenhavn**), [1816] —→

The volumes have a second title in French: 'Bulletin de l'Académie royale des Sciences et des Lettres de Danemark.'

1211. The **Oxford, Cambridge and Dublin Messenger of Mathematics,** a journal supported by junior mathematical students, and conducted by a board of editors, composed of members of the three Universities. Vol. 1–5. 8°. Cambridge, 1862–71.

[*Continued as:*]

The Messenger of Mathematics. Edited by W. A. Whitworth [and others]. Vol. 1 —→ 8°. London and Cambridge, 1872 —→

1212. **Oxfordshire Natural History Society and Field Club. Report** for the year 1900. 8°. Oxford, 1901.

[*Continued as:*]

Ashmolean Natural History Society of Oxfordshire. Report for the year 1901 (–1907). 8°. Oxford, 1902–8.

[*Continued as:*]

Ashmolean Natural History Society of Oxfordshire. Proceedings and Report for 1908 —→ 8°. Oxford, 1909 —→

Packard (A. S.). American Naturalist. *See* 77.

—— Record of American Entomology. *See* 1368.

1213. **Palaeontographica.** Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Herausgegeben von W. Dunker und H. von Meyer (K. A. von Zittel, E. Koken, J. F. Pompeckj). Bd. 1 —→ 4°. **Cassel** (Stuttgart), 1851 —→

1214. The **Palæontographical Society.** [**Publications.**] Vol. 1 —→ 4°. **London,** 1848 —→

Pallas (P. S.). Neue nordische Beyträge zur physikalischen und geographischen Erd- und Völkerbeschreibung, Naturgeschichte und Oekonomie. *See* 1153.

1215. **Paludism:** being the transactions of the Committee for the Study of Malaria in India. No. 2 —→ 1a. 8°. **Simla,** 1911 —→

Papers and Proceedings of the Royal Society of Tasmania. *See* 1216.

1216. **Papers and Proceedings of the Royal Society of Van Diemen's Land.** Vol. 1–2. 8°. **Hobart Town,** 1851–53.

[*Continued as:*]

Papers and Proceedings of the Royal Society of Tasmania. Vol. 3. 8°. Hobart Town, 1855–59.

[*Continued as :*]

Monthly Notices of Papers and Proceedings of the Royal Society of Tasmania. 1863 (–1874). 8°. Hobart Town, 1863–75.

[*Continued as :*]

Papers and Proceedings and Report of the Royal Society of Tasmania, for 1875 (–1881). 8°. Hobart Town, 1876–82.

[*Continued as :*]

Papers and Proceedings of the Royal Society of Tasmania, for 1882 —→ 8°. Hobart Town, 1883 —→

Imperfect : wanting the volume for the year 1896.

1217. Papers of the Eastbourne Natural History Society. 1870 (–1881). 4°. [Eastbourne], 1870–81.

[*Continued as :*]

Transactions of the Eastbourne Natural History Society. New series, vol. 1–4. 8°. Eastbourne, 1881–1907.

Papers of the Mathematical and Physical Society of Toronto University. *See* **1220.**

Papers of the New Orleans Academy of Sciences. *See* **1221.**

1218. Papers on Naval Architecture and other subjects connected with naval science. Conducted by W. Morgan and A. Creuze. Vol. 1–4 (No. 1–13). 8°. **London,** 1827–32.

After number 13 this journal was discontinued until 1865.

1219. Papers read at the Royal Institute of British Architects. (Sessional Papers.) Session 1853–4 (—1877–8). 4°. **London,** 1854–78.

[*Continued as :*]

Royal Institute of British Architects. The Transactions. Session 1878–9 (—1883–4). 4°. London, 1879–84.

[*Continued as :*]

[I.] The Royal Institute of British Architects. Transactions. New series, vol. 1–8. 4°. London, 1885–92.

[II.] The Journal of Proceedings of the Royal Institute of British Architects. New series, vol. 1–9. 4°. London, 1885–93.

Imperfect : wanting volumes 1–4 of the 'Journal'.

[*Continued as :*]

Journal of the Royal Institute of British Architects. Third series, vol. 1. 4°. London, 1894.

1220. Papers read before the Mathematical and Physical Society of Toronto University during the year 1890–1 (—1891–2). [Vol. 1–2.] 8°. Toronto, 1891–92.

1221. Papers read before the New Orleans Academy of Sciences. Vol. 1, no. 1–2. 8°. New Orleans, 1887–88.

Parasitology. *See* **818.**

Parmentier (A. A.). Bulletin de Pharmacie. *See* **485.**

Pasch (G. E.). Årsberättelse om Technologiens Framsteg. *See* **315.**

Pasteur (L.). Annales scientifiques de l'École normale supérieure. *See* **169.**

1222. Der **Patriot** . . . Neue und verbesserte Ausgabe. 1724. Jahr 1. 8°. **Hamburg,** 1728.

Paxton (J.) and **Harrison** (J.). Horticultural Register. *See* **698.**

Payne (W. W.) and **Hale** (G. E.). Astronomy and Astro-Physics. *See* **348.**

Peano (G.). Rivista di Matematica. *See* **1464.**

Pearson (K.). Biometrika. *See* **430.**

Peek (C. E.). Rousdon Observatory, Meteorological Observations. *See* **1465.**

1223. **Periódico mensual de Ciencias matemáticas y físicas.** Tom. 1. *No more published.* 4°. **Cadiz,** 1848.

Perrotin (J.). Annales de l'Observatoire de Nice. *See* **129.**

Peter (A.). Botanische Zeitung. *See* **444.**

Petermann (A.). Mittheilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt. *See* **1090.**

Peters (C. A. F.). Astronomische Nachrichten. *See* **344.**

—— Zeitschrift für populäre Mittheilungen aus dem Gebiete der Astronomie. *See* **1794.**

Pfaff (C. H.). Mittheilungen aus dem Gebiete der Medicin, Chirurgie und Pharmacie. *See* **1082.**

—— and **Friedlaender** (J.). Französische Annalen für die allgemeine Naturgeschichte. *See* **643.**

Pfeffer (W.) and **Strasburger** (E.). Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. *See* **744.**

Pflüger (E. F. W.). Archiv für die gesammte Physiologie. *See* **272.**

1224. The **Pharmaceutical Journal and Transactions** [of the Pharmaceutical Society of Great Britain]. 3rd series, vol. 1–25. la. 8°. **London,** 1871–95.

[*Continued as :*]

The Pharmaceutical Journal. A weekly record of pharmacy and allied subjects. (The official organ of the Pharmaceutical Society.) Series 4, vol. 1 → 4°. London, 1895 →

1225. **Pharmaceutisches Central-Blatt** für 1830 (–1849). Jahrgang 1–20. 8°. **Leipzig,** 1830–49.

[*Continued as :*]

Chemisch-pharmaceutisches Central-Blatt für 1850 (–1855). Jahrgang 21–26. 8°. Leipzig, 1850–55.

[*Continued as :*]

Chemisches Central-Blatt für 1856 (–1869). Neue Folge. Jahrgang 1–14. 8°. Leipzig, 1856–69.

[*Continued as :*]

Chemisches Central-Blatt. Repertorium für reine, pharmaceutische, physiologische und technische Chemie. Dritte Folge. Jahrgang 1–17. la. 8°. Leipzig (und Hamburg), 1870–86.

[*Continued as :*]

Chemisches Central-Blatt. Vollständiges Repertorium für alle Zweige der reinen und angewandten Chemie. Folge 3, Jahrgang 18— Folge 4, Jahrgang 8. la. 8°. Hamburg und Leipzig, 1887–96.

Imperfect : wanting pp. 337–352 of volume 10 of the third series (1879).

1226. The **Philadelphia Medical and Physical Journal.** Collected and arranged by B. S. Barton. Vol. 1–2, pt. 1. 8°. Philadelphia, 1805.

1227. [**Philippine Islands.**] **Department of the Interior. Ethnological Survey Publications.** Vol. 1. la. 8°. **Manila,** 1905.

1228. The **Philippine Journal of Science.** Edited by P. C. Freer . . . Published by the Bureau of Science of the Government of the Philippine Islands. Vol. 1 → 4°. **Manila,** 1906 →

Philippson (A.). Mitteilungen des sächsisch-thüringischen Vereins für Erdkunde zu Halle a. S. *See* 1105.

Philosophical Collections. *See* 1230.

1229. The **Philosophical Magazine.** Comprehending the various branches of science, the liberal and fine arts (geology), agriculture, manufactures, and commerce. By A. Tilloch. Vol. 1–42. 8°. **London,** 1798–1813.

United with the 'Journal of Natural Philosophy, Chemistry, and the Arts' (q. v. No. 820) and continued as :

The Philosophical Magazine and Journal, *etc.* By A. Tilloch (R. Taylor). Vol. 43–68. 8°. London, 1814–26.

United with the 'Annals of Philosophy' (q. v. No. 185) and continued as :

The Philosophical Magazine ; or, annals of chemistry, mathematics, astronomy, natural history, and general science. By R. Taylor and R. Phillips. New and united series of the Philosophical Magazine and Annals of Philosophy. Vol. 1–11. 8°. London, 1827–32.

United with the 'Edinburgh Journal of Science' (q. v. No. 612) and continued as:

The London and Edinburgh Philosophical Magazine and journal of science. Conducted by D. Brewster, R. Taylor and R. Phillips. Vol. 1–16. 8°. London, 1832–40.

[*Continued as:*]

The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine and journal of science. Conducted by D. Brewster, R. Taylor, R. Phillips, R. Kane [and others]. Vol. 17 →
8°. London, 1840 →

1230. Philosophical Transactions: giving some accompt of the present undertakings, studies, and labours of the ingenious in many considerable parts of the world. [Edited from March 1665 to June 1677 (i. e. No. 1–136) by H. Oldenburg; from Jan. 167$\frac{7}{8}$ to Feb. 1679 (i. e. No. 137–142) by N. Grew; from Jan. 168$\frac{2}{3}$ to Dec. 1684 (i. e. No. 143–166) by R. Plot; from Jan. 168$\frac{4}{5}$ to Dec. 1685 (i. e. No. 167–178) by W. Musgrave; from Jan. 1686 to Dec. 1687 (i. e. No. 179–191) by E. Halley; from Jan. 169$\frac{0}{1}$ to Dec. 1694 (i. e. No. 192–214) by R. Waller; from Jan. 169$\frac{4}{5}$ to Dec. 1713 (i. e. No. 215–337) by H. Sloane; from Jan. 1714 to Dec. 1719 (i. e. No. 338–363) by E. Halley; from Jan. 1720 to June 1727 (i. e. No. 364–398) by J. Jurin; from July 1727 to Dec. 1728 (i. e. No. 399–406) by W. Rutty; and from Jan. 1729 to Dec. 1750 (i. e. No. 407–497) by C. Mortimer. From volume 47 (1752) onwards the 'Philosophical Transactions' has been published under the superintendence of a Committee appointed by the Royal Society.] Vol. 1–65.
4°. [**London**], (Oxford), (1665)–1775.

No volumes were published during the years 1679 to 1682. The 'Philosophical Collections' (q. v. infra) was issued during those years as a substitute for the 'Philosophical Transactions'.

[*Continued as:*]

Philosophical Transactions of the Royal Society of London. Vol. 66 → 4°. London, 1776 →

From volume 178 (1887) onwards the 'Philosophical Transactions' is divided into two sections: A. Containing papers of a mathematical or physical character; B. Containing papers of a biological character.

Philosophical Transactions, giving some account of the present undertakings, studies, and labours, of the ingenious, in many considerable parts of the world. Vol. 47 (–55). For the years 1751 (–1765). Reprinted according to the London edition.
4°. Wittenberg, 1768–75.

Philosophical Collections, {containing an account of such physical, anatomical, chymical, mechanical, astronomical, optical, or other mathematical and philosophical experiments and observations as have lately come to the publishers hands. As also an account of

some books of this kind lately published}. [Edited by Robert Hooke.] No. 1–7. sm. 4°. London, 1679–82.

No more published.

The 'Philosophical Collections' was published as a substitute for the 'Philosophical Transactions' (q. v. supra), no volumes of which were issued during the years 1679 to 1682.

ABRIDGMENTS.

The Philosophical Transactions [of the Royal Society] and Collections, [from 1665] to the end of the year 1700. Abridg'd and dispos'd under general heads. By J. Lowthorp. Vol. 1–3. 4°. London, 1705.

[*Continued as:*]

The Philosophical Transactions, from the year 1700 to the year 1720. Abridg'd and dispos'd under general heads . . . By H. Jones. Vol. 4–5. 4°. London, 1721.

[*Continued as:*]

The Philosophical Transactions, from the year 1719 to the year 1733. Abridged and disposed under general heads . . . By J. Eames and J. Martyn. Vol. 6–7. 4°. London, 1734.

[*Continued as:*]

The Philosophical Transactions, from the year 1732 (to the year 1750). Abridged and disposed under general heads . . . By J. Martyn. Vol. 8–10. 4°. London, 1747–56.

The Philosophical Transactions from the year 1700, where Mr. Lowthorp ends, to the year 1720. Abridg'd and dispos'd under general heads. By B. Motte. 2 vols. 4°. London, 1721.

The Philosophical Transactions, from the year 1720, to the year 1732, abridged and disposed under general heads. By Mr. [A.] Reid and J. Gray. Vol. 1–6 [in 2 vols]. 4°. London, 1733.

The Philosophical Transactions of the Royal Society of London, from their commencement, in 1665, to the year 1880; abridged, with notes and biographic illustrations, by C. Hutton, G. Shaw, R. Pearson. 18 vols. 4°. London, 1809.

Memoirs of the Royal Society; being a new abridgment of the Philosophical Transactions: giving an account of the undertakings, studies, and labours of the learned and ingenious in many considerable parts of the world; from the first institution of that illustrious Society in the year 1665 . . . to the year . . . 1735 inclusive. Dispos'd under proper general heads, with a translation of the Latin tracts . . . By Mr. [B.] Baddam. 10 vol. 8°. London, 1738–41.

Medical Essays and Observations relating to the practice of Physic and Surgery: abridg'd from the Philosophical Transactions, from their first publication down to the present time. The Latin papers are English'd . . . By S. Mihles. 2 vols. 8°. London, 1745.

Abrégé des Transactions philosophiques de la Société royale de Londres. Ouvrage traduit de l'Anglois et rédigé par M. [J.] Gibelin. 1e Partie. Histoire naturelle. 2 tom. 8o. Paris, 1787.

—— [2e Partie]. Botanique (On y a joint l'agriculture, le jardinage et l'économie rurale). 2 tom. 8o. Paris, 1790.

—— 4e Partie. Physique expérimentale ; par M. Reynier. 2 tom. 8o. Paris, 1790.

—— 5e Partie. Chimie ; par M. [P.] Pinel. 8o. Paris, 1791.

—— 6e Partie. Anatomie et physique animale ; par M. [P.] Pinel. 8o. Paris, 1790.

—— 7e Partie. Médecine et chirurgie ; par M. [P.] Pinel. 8o. Paris, 1791.

—— 8e Partie. Matière médicale et pharmacie, par MM. {Wilmet et [E. F. M.] Bosquillon} (Bosquillon et [P.] Pinel). 2 tom. 8o. Paris, 1789–91.

—— 10e Partie. Mélanges, observations, voyages ; par A. L. Millin de Grandmaison. 8o. Paris, 1790.

—— 11e (et 12e) Partie. Antiquités {et} beaux-arts (inventions et machines) ; par M. [A. L.] Millin de Grandmaison. 2 tom. 8o. Paris, 1789–90.

TRANSLATIONS.

Transactions philosophiques de la Société royale de Londres. Traduites par M. [F.] de Brémond (M. Demours). Année 1731 (–1740). 9 vols. 4o. Paris, 1738–59.

Saggio delle Transazioni filosofiche della Società regia, compendiate da G. Lowthorp ; tradotte dall' Inglese nell' idioma toscano. A... Donna Clelia Grilla-Borromea. 4o. Napoli, 1729.

Saggio delle Transazioni filosofiche della Società regia {compendiate da B. Mottes} dall' anno 1700 (–1730). Tradotte dall' idioma inglese dal Cavaliere T. Dereham. Tom. 2–5. 4o. Napoli, 1731–34.

INDEXES.

A general index or alphabetical table to all the Philosophical Transactions, from the beginning to July 1677. Also a catalogue of the books mentioned and abbreviated in the Transactions digested alphabetically. sm. 4o. London, 1678.

A general index to the Philosophical Transactions, from the first to the end of the seventieth volume [1665–1780]. By P. H. Maty. 4o. London, 1787.

A continuation to the alphabetical index of the matter contained in the Philosophical Transactions of the Royal Society of London. From vol. 71 (1781) to vol. 110 (1820) inclusive.
4°. London, 1821.

—— From vol. 111 (1821) to vol. 120 (1830) inclusive.
4°. London, 1833.

An index to the anatomical, medical, chirurgical, and physiological papers contained in the [Philosophical] Transactions of the Royal Society of London, from the commencement of that work to the end of the year 1813. Chronologically and alphabetically arranged. [By James Briggs.] 4°. Westminster, 1814.

Table des Mémoires imprimés dans les Transactions philosophiques de la Société royale de Londres de 1665 à 1735. Rangée par ordre chronologique, par ordre des matières et par noms d'auteurs par M. [F.] de Brémond. 4°. Paris, 1739.

1231. **Philosophische Studien.** Herausgegeben von W. Wundt. Bd. 1–20. la. 8°. **Leipzig,** 1883–1902.

[*Continued as:*]

[I.] Archiv für die gesamte Psychologie . . . Herausgegeben von E. Meumann (und W. Wirth). Bd. 1 —→
la. 8°. Leipzig, 1903 —→

[II.] Psychologische Studien. Herausgegeben von W. Wundt. Neue Folge der Philosophischen Studien. Bd. 1 —→
la. 8°. Leipzig, 1906 —→

Photographic Journal. *See* **847.**

1232. The **Physical Review.** A journal of experimental and theoretical physics. Conducted (with the cooperation of the American Physical Society) by E. L. Nichols and E. Merritt (and F. Bedell). {Published for Cornell University.} Vol. 1 —→
la. 8°. **New York** and **London,** 1894 —→

1233. **Physical Society of London. Abstracts of Physical Papers from Foreign Sources.** Vol. 1–3. la. 8°. London, 1895–97.
No more published. After 1897 the Abstracts were published in 'Science Abstracts' (q. v. No. 1493).

1234. **Physikalische Zeitschrift . . .** Herausgegeben von E. Riecke und H. T. Simon. Jahrgang 1 —→ 4°. **Leipzig,** 1900 —→

1235. **Physiographiska Sällskapets Tidskrift.** Bd. 1.
8°. **Lund,** 1837–38.

1236. **Physiological Laboratory, University College, London. Collected Papers.** 1876 (–1905). No. 2–13. 8°. [London, 1876–1905.]
Imperfect: wanting numbers 8 to 12.

1237. Le **Physiologiste russe.** Rédigé par . . . L. Morokhowetz. Vol. 1–5. la. 8°. **Moscou,** 1898–1907.

1238. The **Phytologist:** a popular botanical miscellany. Conducted by G. Luxford (E. Newman). Vol. 1–5 [in 13 volumes].
8°. **London,** 1844–56.

[*Continued as:*]

The Phytologist. A botanical journal. Edited by A. Irvine. Vol. 1–6. 8°. London, 1855–63.
No more published.

Planck (M.). Annalen der Physik. *See* **799.**

Plantamour (E.). Résumé météorologique. *See* **1446.**

Poggendorff (J. C.). Annalen der Physik. *See* **799.**

1239. **Polytechnische Mittheilungen** unter Mitwirkung von Professoren höherer technischer Lehranstalten herausgegeben von W. L. Volz und K. Karmarsch. Bd. 1–3. 4°. **Tübingen,** 1844–46.

1240. **Polytechnisches Journal.** Herausgegeben von J. G. Dingler (E. M. Dingler, J. H. Schultes). Bd. 16–211.
8°. **Stuttgart** (Augsburg), 1825–73.

[*Continued as:*]

Dingler's polytechnisches Journal. Herausgegeben von J. Zeman und F. Fischer. Bd. 212–237. 8°. Augsburg (Stuttgart), 1874–80.

Pommer (C. F. von). Beiträge zur Natur- und Heilkunde. *See* **382.**

—— Schweizerische Zeitschrift für Natur- und Heilkunde. *See* **1491.**

Pompeckj (J. F.). Palaeontographica. *See* **1213.**

Pond (J.). Astronomical Observations made at the Royal Observatory at Greenwich. *See* **331.**

1241. **Ponts et Chaussées. Service hydrométrique du Bassin de la Seine. Observations sur les cours d'eau et la pluie centralisées** pendant l'année 1872 (–1899). fol. [**Versailles,** 1873–1900?]

1242. **Ponts et Chaussées. Service hydrométrique du Bassin de la Seine. Résumé des Observations centralisées** pendant les années 1869 (–1899). la. 8°. **Versailles,** 1872–1900.
Imperfect: wanting the volume for the year 1884.

1243. The **Popular Magazine of Anthropology.** Vol. 1.
No more published. 8°. **London,** 1866.

1244. The **Popular Science Review.** A quarterly miscellany of entertaining and instructive articles on scientific subjects. Edited by H. Lawson (W. S. Dallas). Vol. 7–17. 8°. **London,** 1868–78.
Volumes 16 and 17 are also numbered New series, vol. 1–2.

1245. **Postos Meteorologicos.** Annexos aos Annaes do Observatorio do Infante D. Luiz. 1874 (–1879). fol. **Lisboa,** 1875–85.

Potet (J. du), *Baron.* *See* Du Potet de Sennevoy.

Poulton (E. B.). The Hope Reports. *See* **696.**

Pozsonyi Természettudományi és Orvosi Egylet Közleményei. *See* **1739.**

1246. Prace Matematyczno-Fizyczne. Tom. 1–13.
la. 8°. **Warszawa,** 1888–1902.
Imperfect: wanting volumes 8, 9, and 11.

Practische und kritische Mittheilungen aus dem Gebiete der Medicin, Chirurgie und Pharmacie. *See* **1082.**

1247. Précis analytique des Travaux de l'Académie (royale) **des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Rouen,** 1744 (–1793). Tom. 1–5.
8°. Rouen, 1814–21.
[*Continued as:*]
Précis analytique des Travaux de l'Académie des Sciences, des Belles-Lettres et des Arts de Rouen. Pendant l'année 1804 (–1856).
8°. Rouen, 1807–56.
No volumes were published between the years 1793 and 1804.

1248. Précis analytique des Travaux (Précis des Travaux) **de la Société des Sciences, Lettres, Arts et Agriculture de Nancy,** pendant le cours de l'année 1810 (–1832). 8°. Nancy, 1811–33.
[*Continued as:*]
Mémoires de la Société royale des Sciences, Lettres et Arts de Nancy. 1833 (–1851). 8°. Nancy, 1835–52.
[*Continued as:*]
Mémoires de l'Académie de Stanislas. 1852 (–1866).
8°. Nancy, 1853–67.

1249. Précis de la Séance publique de la Société libre d'Agriculture, Sciences et Arts de Provins, Département de Seine-et-Marne, tenue 1807; avec une notice de la Séance précédente, *etc.*
8°. Provins, 1807.
[*Continued as:*]
Séance publique de la Société libre d'Agriculture, Sciences et Arts de Provins, *etc.* 1808 (–1811). 8°. Provins, 1808–12.

Précis des Travaux de la Société des Sciences, Lettres, Arts et Agriculture de Nancy. *See* **1248.**

1250. Précis des Travaux de la Société royale d'Agriculture et de Commerce de Caen, depuis son rétablissement en 1801 jusqu'en 1810. [Tom. 1.] 8°. Caen, 1827.
[*Continued as:*]
Mémoires de la Société royale d'Agriculture et de Commerce de Caen. Tom. 2. 8°. Caen, 1827.

Pringsheim (N.). Jahrbücher für wissenschaftliche Botanik. *See* **744.**

1251. **Prize Essays and Transactions of the Highland Society of Scotland,** *etc.* Vol. 1–6. 8°. **Edinburgh** [1788?]–1824.
Volume 1 is 2nd edition, published in 1812.

Proceedings and Report of the Ashmolean Natural History Society of Oxfordshire. *See* 1212.

Proceedings and Transactions of the Meteorological Society of Mauritius. *See* 1642.

Proceedings and Transactions of the Natural History Society of Glasgow. *See* 1302.

1252. **Proceedings and Transactions of the Nova Scotian Institute of Natural Science of Halifax,** Nova Scotia. Vol. 1 →
8°. Halifax, 1864 →
Imperfect: wanting volume 2, part 2 (1867–8) and volume 4, parts 1–2 (1874–5 and 1875–6).

1253. **Proceedings and Transactions of the Pathological Society of Toronto.** Session 1889–90 (and 1890–91). Vol. 1–2.
1a. 8°. Toronto, [1890–91?].

Proceedings and Transactions of the Queensland Branch of the Royal Geographical Society of Australasia. *See* 1308.

1254. **Proceedings and Transactions of the Royal Society of Canada.** 1882 → Vol. 1 →
4° (1a. 8°). Montreal (Ottawa, Toronto), 1883 →
These volumes have a second title-page: 'Mémoires et Comptes rendus de la Société royale du Canada.'

1255. **Proceedings and Transactions of the Scientific Association, Meriden, Conn.** 1885 (–1895). Vol. 2–7.
8°. Meriden, 1887–95.
Imperfect: wanting volumes 3, 5, and 6.

1256. **Proceedings and Transactions of the Scottish Microscopical Society.** 1889 (–1906). Vol. [1]–4.
8°. **Edinburgh,** 1891–1906.
Imperfect: wanting pp. 179 to the end of volume 1, and pp. 167 to the end of volume 4.
The title on the wrappers is: 'Proceedings of the Scottish Microscopical Society.'

1257. **Proceedings of Miramichi Natural History Association.** No. 3 →
8°. **Chatham,** N. B., 1903 →

1258. **Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia.** Vol. 1 → 1a. 8°. Philadelphia, (1841) →
See also 'Proceedings of the Mineralogical and Geological Section of the Academy', No. 1299.

1259. Proceedings of the Agricultural and Horticultural Society of India. Jan. 1841 (–June 1842). 8°. **Calcutta,** 1841–42.

[*Continued as :*]

Journal of the Agricultural and Horticultural Society of India. Vol. 1–8. 8°. Fort William (Calcutta), 1842–53.

1260. Proceedings of the Albany Institute. March 1865 (—October 3, 1874). Vol. 1–2, pt. 1. 1a. 8°. Albany, N. Y., 1871–74.

1261. Proceedings of the American Academy of Arts and Sciences. 1846 —> Vol. 1 —>

1a. 8°. **Boston** {and Cambridge [Mass.]}, 1848 —>

Proceedings of the American Association for the Advancement of Science. *See* 1432.

1262. Proceedings of the American Geographical and Statistical Society of New York. Vol. 1–2. 8°. New York, 1862–64.

1263. Proceedings of the American Philosophical Society, held at **Philadelphia,** for promoting useful knowledge. 1838 —> Vol. 1 —>

8° (1a. 8°). Philadelphia, 1840 —>

—— Early Proceedings of the . . . Society . . . compiled . . . from the manuscript minutes of its meetings from 1744 to 1838.

1a. 8°. Philadelphia, 1884.

1264. Proceedings of the American Society of Biological Chemists. Vol. 1 —> 1a. 8°. **New York,** 1907 —>

Proceedings of the Amsterdam Academy of Sciences. *See* 1749.

1265. Proceedings of the Architectural College of the Freemasons of the Church. Part 1–2. 8°. **London,** 1846–47.

1266. Proceedings of the Aristotelian Society for the systematic study of philosophy. 1887 —> Vol. 1 —> 8°. **London,** 1888 —>

The publication of the 'Proceedings' was discontinued after number 2 of volume 3 (1895–6), and was recommenced as a new series in 1901 (i.e. Session 1900–1901).

Proceedings of the Ashmolean Natural History Society of Oxfordshire. *See* 1212.

Proceedings of the Ashmolean Society. *See* 26.

1267. Proceedings of the Asiatic Society of Bengal. 1865 (–1904). 8°. Calcutta, 1866–1904.

Previous to 1865 the Proceedings of the Society were published in the 'Journal of the Asiatic Society of Bengal' (q.v. No. 673). In 1905 the 'Journal' and 'Proceedings' were again united, and continued as the 'Journal and Proceedings of the Asiatic Society of Bengal' (q.v. No. 673).

1268. Proceedings of the Association for Promoting the Discovery of the Interior Parts of Africa. [Vol. 1.] 4°. London, 1790.

[*Continued as:*]

African Researches; or Proceedings of the Association for Promoting the Discovery of the Interior Parts of Africa. Vol. 2. 4°. London, 1802.

—— [Second edition of volume 1.] 8°. London, 1791.

Proceedings of the Association of American Anatomists. 15th–20th Sessions. *See* **69.**

Proceedings of the Astronomical Society of London. *See* **1115.**

Proceedings of the Berwickshire Naturalists' Club. *See* **693.**

1269. Proceedings of the Biological Society of Washington. Vol. 1. la. 8°. Washington, 1882.

Published in volume 25 of the 'Smithsonian Miscellaneous Collections' (*q.v. No. 1521*).

Proceedings of the Birmingham Natural History and Philosophical Society. *See* **1270.**

1270. Proceedings of the Birmingham Philosophical Society. Vol. 1–8. 8°. Birmingham, 1879–[1893].

[*Continued as:*]

Proceedings of the Birmingham Natural History and Philosophical Society. Vol. 9 → 8°. Birmingham, 1894 →

Proceedings of the Bombay Geographical Society. *See* **1603.**

1271. Proceedings of the Boston Society of Natural History. 1841 → Vol. 1 → 8° (la. 8°). Boston, [Mass.], 1844 →

Proceedings of the Botanical Society of Edinburgh. *See* **216.**

1272. Proceedings of the Botanical Society of London. Vol. 1, pt. 1. 8°. London, 1839.

Proceedings of the Brighton and Sussex Natural History Society. *See* **218.**

1273. Proceedings of the British Academy. 1903–4 → [Vol. 1 →] la. 8°. **London,** [1905] →

1274. Proceedings of the British Meteorological Society. 1861 (–1871). Vol. 1–5. 8°. **London,** 1863–71.

[*Continued as:*]

Quarterly Journal of the (Royal) Meteorological Society. Vol. 1 → la. 8°. London, 1873 →

1275. **Proceedings of the British Pharmaceutical Conference** for the years 1864–69. [Vol. 1.] 8°. London, 1869.

[*Continued as:*]

Year-Book of Pharmacy, comprising abstracts of papers relating to pharmacy, materia medica, {therapeutics}, and chemistry contributed to British and foreign journals . . . with the {Proceedings} (Transactions) of the British Pharmaceutical Conference. 1870 (–1905). 8°. London, 1870–1905.

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. Bath. 1864.
2. Birmingham. 1865.
3. Nottingham. 1866.
4. Dundee. 1867.
5. Norwich. 1868.
6. Exeter. 1869.
7. Liverpool. 1870.
8. Edinburgh. 1871.
9. Brighton. 1872.
10. Bradford. 1873.
11. London. 1874.
12. Bristol. 1875.
13. Glasgow. 1876.
14. Plymouth. 1877.
15. Dublin. 1878.
16. Sheffield. 1879.
17. Swansea. 1880.
18. York. 1881.
19. Southampton. 1882.
20. Southport. 1883.
21. Hastings. 1884.
22. Aberdeen. 1885.
23. Birmingham. 1886.
24. Manchester. 1887.
25. Bath. 1888.
26. Newcastle. 1889.
27. Leeds. 1890.
28. Cardiff. 1891.
29. Edinburgh. 1892.
30. Nottingham. 1893.
31. Oxford. 1894.
32. Bournemouth. 1895.
33. Liverpool. 1896.
34. Glasgow. 1897.
35. Belfast. 1898.
36. Plymouth. 1899.
37. London. 1900.
38. Dublin. 1901.
39. Dundee. 1902.
40. Bristol. 1903.
41. Sheffield. 1904.
42. Brighton. 1905.

1276. **Proceedings of the California Academy of {Natural} Sciences.** 1854 (–1874). Vol. 1–5. la. 8°. **San Francisco,** (1854)–1875.

Volume 1 is 2nd edition, published in 1873.

Proceedings of the California Academy of Sciences. 1888 (–1896). Series 2, vol. 1–6. la. 8°. San Francisco, 1889–97.

[*Continued as:*]

Proceedings of the California Academy of Sciences. Series 3. Botany. Vol. 1–2. la. 8°. San Francisco, 1897–1904.

—— Series 3. Geology. Vol. 1–2, no. 1. la. 8°. San Francisco, 1897–1904.

—— Series 3. Zoology. Vol. 1–3. la. 8°. San Francisco, 1897–1904.

—— Series 3. Mathematical-Physical Publications. Vol. 1, no. 1–8. la. 8°. San Francisco, 1898–1903.

In April 1906 the Academy's premises and stock of publications were destroyed by fire. Nothing more was published till December 1907, when the publication of the 'Proceedings' was recommenced as :

Proceedings of the California Academy of Sciences. Fourth series, vol. 1 → la. 8°. San Francisco, 1907 →

1277. **Proceedings of the Cambridge Philosophical Society.** 1843 → Vol. 1 → 8°. Cambridge, [1844 ?] →

Proceedings of the Canadian Institute. *See* 539.

Proceedings of the Chemical Society of London. *See* 30 and 1006.

1278. **Proceedings of the Chicago Academy of Sciences.** Vol. 1. *No more published.* la. 8°. [Chicago], 1866.

1279. **Proceedings of the Clinico-Pathological Society of Washington,** D. C. [Vol. 1.] 8°. Washington, 1865–68.

1280. **Proceedings of the Committee of Science and Correspondence of the Zoological Society of London.** 1830 (–1832). Pt. 1–2. 8°. [London, 1831–32.]

[*Continued as :*]

Proceedings of the Zoological Society of London. 1833 → Part 1 → 8°. [London, 1833 →]

1281. **Proceedings of the Cotteswold Naturalists' (Field) Club.** Vol. 1 → 8° (la. 8°). London, (**Gloucester**), 1853 →

1282. **Proceedings of the Crystallological Society.** Part 1–2. 8°. **London,** 1877–82.

1283. **Proceedings of the Davenport Academy of {Natural} Sciences.** Vol. 1 → la. 8°. Davenport, Iowa, 1876 →

1284. **Proceedings of the Dorset Natural History and Antiquarian Field Club.** Vol. 4. 8°. **Sherborne,** [1882 ?].

1285. **Proceedings of the Dublin University Zoological and Botanical Association.** Vol. 1. 8°. Dublin, 1859.

Proceedings of the Dudley and Midland Geological and Scientific Society and Field Club. *See* 1612.

1286. **Proceedings of the Edinburgh Mathematical Society.** Vol. 15 → 8°. London and Edinburgh, 1897 →

1287. **Proceedings of the Elliott Society of Natural History of Charleston,** South Carolina. 1853 (–1888). Vol. 1–2. 8°. Charleston, 1859–88.

Proceedings of the Entomological Society of London. *See* 1615.

Proceedings of the Epping Forest and County of Essex Naturalists' Field Club. *See* 1618.

1288. **Proceedings of the Essex Institute.** 1848 (–1868). Vol. 1–6.
la. 8°. **Salem, Mass.,** 1856–70.

[*Continued as:*]
Bulletin of the Essex Institute. 1869 (–1898). Vol. 1–30.
la. 8°. Salem, Mass., 1870–98.

Proceedings of the Farmers' Club, New York. *See* **1591.**

1289. **Proceedings of the Geological and Polytechnic Society of the West Riding of Yorkshire.** 1839 (–1869). Vol. 1–5.
8°. **Leeds,** (1839)–1870.
Imperfect: wanting pp. 125 to the end of volume 5.

1290. **Proceedings of the Geological Society of London.** 1826 (–1845). Vol. 1–4. 8°. London, 1834–46.
After 1845 the 'Proceedings' are published in the 'Quarterly Journal of the Geological Society' (q.v. No. 1357).

1291. **Proceedings of the Geologists' Association.** 1859 → Vol. 1 →
8°. **London,** 1865 →
Imperfect: wanting pp. 1–168 of volume 1; pp. 281–334 of volume 3; pp. 95–212 of volume 7; and the whole of volume 9.

Proceedings of the Hamilton Association. *See* **784.**

Proceedings of the Hertfordshire Natural History Society and Field Club. *See* **1671.**

Proceedings of the Historic Society of Lancashire and Cheshire. *See* **692.**

Proceedings of the Institute of Chemistry of Great Britain and Ireland. *See* **708.**

Proceedings of the Institution of Civil Engineers. *See* **1076.**

Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers. *See* **709.**

1292. **Proceedings of the Iowa Academy of Sciences,** for 1893 (–1898). Vol. 1, part 4—Vol. 6. 8° (la. 8°). **Des Moines,** 1894–99.
Imperfect: wanting volumes 4 and 5.

1293. **Proceedings of the Linnean Society of London** [i.e. Minutes of the Meetings, *etc.*]. 1838 → Vol. 1 → 8°. [London], 1849 →
See also supra: 'Journal of the Proceedings of the Linnean Society,' No. 849.

1294. The **Proceedings of the Linnean Society of New South Wales.** Vol. 1 → 8°. **Sydney,** 1877 →

Proceedings of the Linnaean Society of New York City. *See* **27.**

1295. **Proceedings of the Literary and Philosophical Society of Liverpool.** No. 1 → 8°. Liverpool, 1845 →
The title of number 1 is 'Report and Proceedings of the . . . Society'.

1296. **Proceedings of the Literary and Philosophical Society of Manchester.** Vol. 1–26. 8°. Manchester, 1857–87.
After volume 26 the 'Proceedings' was united with the 'Memoirs of the . . . Society' (q.v. No. 1015) and continued as: 'Memoirs and Proceedings of the . . . Society.'

Proceedings of the Liverpool Geological Society. *See* **28.**

Proceedings of the London Electrical Society. *See* **1582.**

1297. **Proceedings of the London Mathematical Society.** Vol. 1 → 8° (la. 8°). London, [1865] →
Imperfect: wanting volume 28.

1298. **Proceedings of the Lyceum of Natural History in the City of New York.** Vol. 1. la. 8°. [New York, 1870–71.]
Imperfect: wanting pp. 301 to the end.

Proceedings of the Manchester Literary and Philosophical Society. *See* **1296.**

Proceedings of the Meteorological Society of Mauritius. *See* **1642.**

1299. **Proceedings of the Mineralogical and Geological Section of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia.** 1877 (–1881). No. 1–2. la. 8°. [Philadelphia, 1879–81.]

Proceedings of [the] Miramichi Natural History Association. *See* **1257.**

1300. **Proceedings of the Musical Association** for the investigation and discussion of subjects connected with the art and science of music. Session 2 (–9). 8°. **London,** 1876–83.

Proceedings of the National Institution for the Promotion of Science. *See* **516.**

1301. **Proceedings of the Natural History Society of Dublin.** 1849 (–1864). Vol. 1–4. 8°. Dublin, 1860–65.
Imperfect: wanting pp. 185 to the end of volume 4.

1302. **Proceedings of the Natural History Society of Glasgow.** [Part 1.] 8°. Glasgow, 1852.
No more published until 1868, when the publications of the Society were continued as:
Proceedings of the Natural History Society of Glasgow. 1859 (–1883). Vol. 1–5. 8°. Glasgow, (1868)–1884.
[*Continued as:*]
Proceedings and Transactions of the Natural History Society of Glasgow. 1883 (–1896). New series, vol. 1–4. 8°. Glasgow, (1885)–1897.
The title of the separate parts of volume 4 is 'Transactions of the Natural History Society of Glasgow', etc.

[*Continued as :*]

Transactions of the Natural History Society of Glasgow. Including the Proceedings of the Society. 1896 (–1908). New series, vol. 5–8. 8°. Glasgow, (1897)–1910.

[*Continued as :*]

The Glasgow Naturalist. The journal of the Natural History Society of Glasgow. Including the transactions and proceedings of the Society. 1908 —> Third series, vol. 1 —>
8°. Glasgow, 1909 —>

Proceedings of the Natural History Society of Montreal. *See* 540.

Proceedings of the New Zealand Institute. *See* 1581.

1303. Proceedings of the Norwich Geological Society. Vol. 1.
8°. Norwich, 1878–84.

Proceedings of the Nova Scotian Institute of Natural Science of Halifax. *See* 1252.

1304. Proceedings of the Numismatic Society. 1836–7 (—1838–9).
8°. **London,** 1837–40.

Proceedings of the Pathological Society of London. *See* 1650.

Proceedings of the Pathological Society of Toronto. *See* 1253.

1305. Proceedings of the Perthshire Society of Natural Science. 1880 (–1886). Vol. 1. sm. 4°. Perth, 1881–86.
The 'Proceedings' for the years 1871 to 1880 were published in the 'Scottish Naturalist' (q.v. No. 1498).

Proceedings of the Philosophical Society of Adelaide. *See* 1580.

1306. Proceedings of the (Royal) **Philosophical Society of Glasgow.** 1841–2 —> [Vol. 1 —>] 8°. Glasgow, 1842 —>

1307. Proceedings of the Physical Society of London. 1874 —> Vol. 1 —> la. 8°. London, 1876 —>

Proceedings of the Physiological Society. *See* 823.

Proceedings of the Plymouth Institution. *See* 1554.

Proceedings of the Polynesian Society. *See* 848.

Proceedings of the Polytechnic Association, New York. *See* 1591.

1308. Proceedings (and Transactions) **of the Queensland Branch of the** (Royal) **Geographical Society of Australasia.** Vol. 1–14.
8°. **Brisbane,** 1886–99.
Imperfect : wanting pp. 73 to the end of volume 2 and pp. 1–52 of volume 3.

[*Continued as :*]
Queensland Geographical Journal. Including the Proceedings of the Royal Geographical Society of Australasia, Queensland. New series. Vol. 15 —→ 1a. 8°. Brisbane, [1900 —→]

1309. Proceedings of the Rhodesia Scientific Association. 1899 —→
Vol. 1 —→ 8°. **Bulawayo,** 1903 —→

1310. Proceedings of the Rochester Academy of Science. Vol. 1 —→
1a. 8°. Rochester, N. Y., 1890 —→

Proceedings of the Royal Academy of Sciences, Amsterdam. *See* 1749.

Proceedings of the Royal Astronomical Society of Canada. *See* 1600.

Proceedings of the Royal Dublin Society. *See* 610 and 1496.

Proceedings of the Royal Geographical Society of Australasia. *See* 1308.

1311. Proceedings of the Royal Geographical Society of London. Vol. 1–22. 8°. London, 1857–78.

[*Continued as :*]
Proceedings of the Royal Geographical Society and monthly record of geography. New monthly series. Vol. 1–14.
1a. 8°. London, 1879–92.
After volume 14 the 'Proceedings' are continued in the 'Geographical Journal' (q. v. No. 653).

1312. Proceedings of the Royal Horticultural Society. 1859 (–1869).
Vol. 1—New series, vol. 1. 8°. **London,** 1861–69.

Proceedings of the Royal Institute of British Architects. *See* 1219.

Proceedings of the Royal Institution of Great Britain. *See* 1168.

1313. Proceedings of the Royal Irish Academy. Vol. 1 —→
8° (sm. fol.). **Dublin,** (1836) —→
After volume 7 of the 3rd series the original numeration according to series was discontinued, the following volume being numbered volume 24, as shown in the appended table.

Original Numeration.	Consecutive Numeration.
Vol. 1–10 [1st series].	= *Vol. 1–10 (1836–1869).*
Vol. 1–4, 2nd series. Science Section.	= *Vol. [11–14] (1870–1888).*
Vol. 1–2, 2nd series. Section of Polite Literature and Antiquities.	= *Vol. [15–16] (1870–1888).*
Vol. 1–7, 3rd series.	= *Vol. [17–23] (1888–1901).*

Volume 24 and all subsequent volumes are divided into three sections :
A. Mathematical, Astronomical, and Physical Science.
B. Biological, Geological, and Chemical Science.
C. Archæology, Linguistic, and Literature.
This set wants the whole of section 'C'.

1314. Proceedings of the Royal Medical and Chirurgical Society of London. Vol. 1—Series 3, vol. 5. 8°. London, 1857–93.

Proceedings of the Royal Philosophical Society of Glasgow. *See* **1306.**

1315. Proceedings of the Royal Physical Society of Edinburgh (for the promotion of zoology and other branches of natural history). Vol. 1 → 8° (la. 8°). Edinburgh, 1858 →
Imperfect : wanting pp. 187–312 of volume 3.

Proceedings of the Royal Scottish Society of Arts. *See* **1659.**

Proceedings of the Royal Society. *See* **29.**

Proceedings of the Royal Society of Arts and Sciences of Mauritius. *See* **1660.**

Proceedings of the Royal Society of Canada. *See* **1254.**

1316. Proceedings of the Royal Society of Edinburgh. Vol. 1 → 8° (la. 8°). Edinburgh, 1832 →

Proceedings of the Royal Society of London. *See* **29.**

1317. Proceedings of the Royal Society of Medicine. Vol. 1 → la. 8°. **London,** 1907 →
The publications of the following Societies were discontinued in 1907, and issued as sections of the 'Proceedings of the Royal Society of Medicine'. When the original publications of the Societies mentioned are in the Library the reference number is given in brackets. British Balneological and Climatological Society ; British Electro-Therapeutic Society (nothing published) ; British Gynæcological Society ; British Laryngological, Rhinological, and Otological Association ; Clinical Society of London (1609) ; Dermatological Society of Great Britain and Ireland ; Dermatological Society of London ; Epidemiological Society (1617) ; Laryngological Society of London ; Neurological Society ; Obstetrical Society of London ; Odontological Society of Great Britain (1648) ; Otological Society of the United Kingdom ; Pathological Society (1650) ; Royal Medical and Chirurgical Society of London (940) ; Society for the Study of Disease in Children ; Society of Anæsthetists ; and Therapeutical Society.

Proceedings of the Royal Society of New South Wales. *See* **1652.**

1318. The **Proceedings of the Royal Society of Queensland.** 1884 —→ Vol. 1 —→ 8°. **Brisbane,** 1885 —→

Proceedings of the Royal Society of South Australia. *See* 1580.

Proceedings of the Royal Society of Tasmania. *See* 1216.

Proceedings of the Royal Society of Van Diemen's Land. *See* 1216.

Proceedings of the Royal Society of Victoria. *See* 1653.

Proceedings of the Scientific Association, Meriden. *See* 1255.

Proceedings of the Scottish Microscopical Society. *See* 1256.

1319. **Proceedings of the Society for Experimental Biology and Medicine.** Vol. 1 —→ 1a. 8°. **New York,** 1904 —→

1320. **Proceedings of the Society of Antiquaries of London.** Vol. 1 —→ 8°. London, [1844] —→

Proceedings of the Society of Arts of the Massachusetts Institute of Technology. *See* 918.

1321. **Proceedings of the Society of Biblical Archæology.** Vol. [1] —→ 8°. **London,** 1879 —→

1322. **Proceedings of the Society of Public Analysts.** Vol. 1. 8°. **London,** 1876.

No more published. After this volume the 'Proceedings' are published in 'The Analyst' (q. v. No. 91).

Proceedings of the Somersetshire Archaeological and Natural History Society. *See* 1531.

1323. **Proceedings of the South African Association of Engineers and Architects.** 1892 (–1899). Vol. 1–5. 8°. **Johannesburg,** [1895–1900 ?].

1324. **Proceedings of the Trustees of the Peabody Education Fund.** Vol. 1. 8°. **Boston,** 1875.

1325. **Proceedings of the United States National Museum.** (Published under the direction of the Smithsonian Institution.) Vol. 1 —→ 8°. **Washington,** 1878 —→

Imperfect: wanting volumes 5–11.

Volumes 1–4 are published in volumes 19 and 22 of the 'Smithsonian Miscellaneous Collections' (q. v. No. 1521).

1326. **Proceedings of the Warwickshire Naturalists' and Archæologists' Field Club.** 1865 (–1900). 8°. Warwick, 1865–1900.

Imperfect: wanting the volumes for the years 1866 and 1867.

1327. **Proceedings of the Washington Academy of Sciences.** Vol. 1–13. la. 8°. Washington, 1899–1911.

The papers of the following affiliated Societies are published in the 'Proceedings' of the Academy:

Anthropological Society of Washington.
Biological Society of Washington.
Botanical Society of Washington.
Chemical Society of Washington.
Columbia Historical Society.
Entomological Society of Washington.
Geological Society of Washington.
Medical Society of the District of Columbia.
National Geographic Society.
Philosophical Society of Washington.
Society of American Foresters.
Washington Society of Engineers.
Washington Society of the Archæological Institute of America.

No more published. After volume 13 the Proceedings of the above Societies were published in the 'Journal of the Washington Academy of Sciences'.

Proceedings of the Watford Natural History Society and Hertfordshire Field Club. *See* **1671.**

1328. **Proceedings of the Yorkshire Philosophical Society . . .** from 1847–1854. Vol. 1. la. 8°. London and York, 1855.

Proceedings of the Zoological Society of London. *See* **1280.**

1329. **Procès-Verbal de la Séance publique de la Société d'Agriculture, du Commerce et des Arts de Boulogne-sur-Mer.** 1826 (–1827). 8°. Boulogne, 1827–28.

Procès-Verbaux de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. *See* 462.

1330. **Procès-Verbaux des Séances de la Société des Sciences physiques et naturelles de Bordeaux.** Année 1894 —→ la. 8°. Paris et Bordeaux, 1895 —→

Procès-Verbaux des Séances de la Société littéraire, scientifique et artistique d'Apt. *See* **145.**

1331. **Procès-Verbaux des Séances de la Société malacologique de Belgique.** Tom. 5–26. la. 8°. **Bruxelles,** 1876–97.

Procès-Verbaux du Comité international des Poids et Mesures. *See* **561.**

1332. **Processen-Verbaal van de gewone Vergaderingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen,** Afdeeling Natuurkunde. 1865 (–1884). 8°. [**Amsterdam**], 1865–84.

Processi Verbali della Società toscana di Scienze naturali residente in Pisa. *See* 373.

Professional Papers of the United States Geological Survey. *See* 1697.

1333. **Professional Papers on Indian Engineering . . .** Edited by J. G. Medley. Vol. 1–5. la. 8°. **Roorkee,** 1863–68.

Prony (G. C. F. M. R. de). *See* Riche de Prony (G. C. F. M.).

Psychologische Studien. *See* 1231.

1334. **Pubblicazioni del reale Osservatorio astronomico di Torino.** N. 1–3. la. 4°. Torino, 1892–93.

1335. **Pubblicazioni del reale Osservatorio di Brera in Milano.** No. 1 → 4°. Milano, 1873 →

1336. **Pubblicazioni della Specola vaticana.** Vol. [1]–6. 4°. **Roma,** 1891–1902.

1337. **Publication der astronomischen Gesellschaft.** [Heft] 1–20. 4°. **Leipzig,** 1865–92.

1338. **Publication der Sternwarte in Kiel.** Herausgegeben von A. Krueger (P. Harzer). Publication [2] → 4°. Kiel (Leipzig), 1882 →

1339. **Publicationen der von Kuffner'schen Sternwarte in Wien.** Bd. 1 → 4°. Wien, 1899 →

1340. **Publicationen des astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.** Bd. 1 → 4°. Potsdam, 1879 →

Publications de l'Institut grand-ducal de Luxembourg. *See* 1527.

1341. **Publications de l'Observatoire central Nicolas . . .** Série 2, vol. 1 → la. 4°. **St. Pétersbourg,** 1893 →
Imperfect: wanting volume 4.

Publications de la Commission internationale pour l'Aérostation scientifique. *See* 1745.

Publications de la Société des Sciences, des Arts et des Lettres du Hainault. *See* 993.

Publications of Colorado College. *See* 560.

1342. **Publications of the Astronomical Laboratory at Groningen.** Edited by J. C. Kapteyn. No. 1 → 4°. Groningen, 1900 →

1343. **Publications of the Astronomical Society of the Pacific.** Vol. 1–8. 8°. **San Francisco,** 1889–96.
Imperfect: wanting pp. 1–246 of volume 8.

Publications of the Carnegie Institution of Washington. *See* 545.

1344. **Publications of the Cincinnati Observatory.** [No.] 1–8. la. 8°. Cincinnati, 1876–85.
Imperfect: wanting the second and third 'Publications'.

Publications of the Dun Echt Observatory. *See* 608.

1345. **Publications of the Earthquake Investigation Committee.** No. 1–24. 4°. **Tokyo,** 1897–1908.

Publications of the Ethnological Survey, Philippine Islands. *See* 1227.

Publications of the Field Columbian Museum. *See* 636.

Publications of the Field Museum of Natural History. *See* 636.

Publications of the Hakluyt Society. *See* 680.

1346. **Publications of the Leander McCormick Observatory of the University of Virginia.** Vol. 1, part 1–6. la. 8°. **(Charlottesville),** 1883–93.

1347. **Publications of the Lick Observatory of the University of California.** Vol. 1 —> 4°. **Sacramento,** 1887 —>
Imperfect: wanting volume 7.

Publications of the Observatory of the University of California. *See* 1347.

Publications of the Observatory of the University of Virginia. *See* 1346.

Publications of the Observatory of the University of Wisconsin. *See* 1351.

Publications of the Palæontographical Society. *See* 1214.

Publications of the Ray Society. *See* 1365.

1348. **Publications of the United States Naval Observatory.** Second series, vol. 1 —> 4°. Washington, 1900 —>

Publications of the University of California. *See* 1700.

1349. **Publications of the University of Pennsylvania. Contributions from the Zoölogical Laboratory** for the year 1900 —> [Vol. 7 —>] 8°. Boston, Mass. (Philadelphia), 1901 —>

1350. **Publications of the University of Pennsylvania. Mathematics.** No. 1–3. la. 8°. Philadelphia, 1897–1905.

1351. **Publications of the Washburn Observatory of the University of Wisconsin.** Vol. 1 → 8° (4°). Madison, 1882 →

1352. **Publications of West Hendon House Observatory, Sunderland** . . . By T. W. Backhouse. No. 1 →
4°. Sunderland, 1891 →

1353. **Publikationen der Sternwarte des eidg. Polytechnikums zu Zürich.** Herausgegeben von A. Wolfer. Bd. 1 →
la. 4°. Zürich, 1897 →

1354. **Publikationen des astrophysikalischen Observatoriums Königstuhl-Heidelberg**—Astrophysikalische Abteilung der grossh. badischen Sternwarte—Herausgegeben von M. Wolf. Bd. 1 →
4°. Karlsruhe, 1902 →

Quarterly Journal of Literature, Science and the Arts. *See* 824.

1355. The **Quarterly Journal of Meteorology and Physical Science.** Published under the immediate sanction and direction of the Meteorological Society of Great Britain. Edited by J. W. G. Gutch.
[Vol. 1.] 8°. **London,** 1842–43.
No more published.

1356. **Quarterly Journal of Microscopical Science.** Edited by E. Lankester and G. Busk [and others]. Vol. 1 →
8° (la. 8°). **London,** 1853 →

Quarterly Journal of Pure and Applied Mathematics. *See* 537.

Quarterly Journal of Science. *See* 613.

Quarterly Journal of the Chemical Society of London. *See* 1006.

1357. The **Quarterly Journal of the Geological Society of London.** Vol. 1 → 8°. London, 1845 →

Quarterly Journal of the (Royal) **Meteorological Society.** *See* 1274.

1358. **Quarterly Weather Report of the Meteorological Office** . . .
1869 (–1880). 4°. **London,** 1870–91.
No more published.

Queensland Geographical Journal. *See* 1308.

Quetelet (A.). Annuaire de l'Observatoire de Bruxelles. *See* 204.

1359. Le **Radium,** la radioactivité et les radiations, les sciences qui s'y rattachent et leurs applications . . . Rédaction J. Danne. Tom. 1–3. sm. fol. **Paris,** 1904–6.

[*Continued as :*]

Le Radium. La radioactivité, les radiations, l'ionisation. Journal de physique . . . Rédaction J. Danne. Tom. 4 —> sm. fol. Paris, 1907 —>

Rainfall in the East Indian Archipelago. *See* **1388.**

1360. **Rainfall of India** . . . Published by the various Provincial Governments, and issued . . . by the Meteorological Department of the Government of India. 1903 —> sm. fol. Calcutta, 1904 —>

Ranouw (W. van). Kabinet der Natuurlyke Historien, Wetenschappen, Konsten en Handwerken. *See* **869.**

1361. **Rapport annuel sur l'État de l'Observatoire de Paris,** pour l'année 1880 —> 4°. Paris, 1881 —>

Imperfect : wanting the volumes for the years 1895, 1897, 1898, 1900, 1901, 1902, 1904, and 1907.

1362. **Rapport général sur les Travaux de l'Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de la Ville de Caen.** 1801 (–1815). 8°. Caen, 1811–[1816 ?].

1363. **Rapporto annuale dell' Osservatorio marittimo di Trieste** . . . Per l'anno 1884 —> Vol. 1 —> 4°. Trieste, 1886 —>

1364. **Rapports généraux des Travaux de la Société philomathique de Paris,** depuis son installation au 10 Décembre 1788 jusqu'au (20 Frimaire an viii). Vol. 1–4. 8°. Paris, [1793]—An 8 [i.e. 1800].

1365. The **Ray Society.** [**Publications.** Vol. 1 —>] 8° and fol. Edinburgh (London), 1845 —>

1366. The **Reader:** a review of literature, science, and art. [Edited by D. Masson, and others.] Vol. 1–6. sm. fol. **London,** 1863–65.

1367. **Reale Istituto lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti.** Classe di Scienze matematiche e naturali. Vol. 1–4. la. 8°. **Milano,** 1864–67.

[*Continued as :*]

Reale Instituto [*sic*] lombardo di Scienze e Lettere. Rendiconti. Serie 2, vol. 1 —> la. 8°. Milano, 1868 —>

1368. **Record of American Entomology** for the year 1868 (–1870). Edited by A. S. Packard. la. 8°. **Salem,** 1869–71.

Record of the Experiment Stations, United States Department of Agriculture. *See* **1694.**

1369. The **Record of the Royal Society of London.** No. 1 —→
8°. London, 1897 —→

1370. The **Record of Zoological Literature.** 1864 (–1869). Edited by A. C. L. G. Günther. Vol. 1–6. 8°. **London,** 1865–70.

[*Continued as :*]

The Zoological Record for 1870 (–1890). Being volume seventh (–27th) of the Record of Zoological Literature. Edited [first for the Zoological Record Association, and afterwards for the Zoological Society of London] by A. Newton (E. C. Rye, F. J. Bell, F. E. Beddard). 8°. London, 1871–92.

[*Continued as :*]

The Zoological Record. Volume the twenty-eighth (–42nd). Being records of zoological literature relating chiefly to the year 1891 (–1905) . . . Edited [for the Zoological Society of London] by D. Sharp. 8°. London, 1892–1906.

No more published. After 1905 the 'Record' was amalgamated with the 'Zoology' section of the 'International Catalogue of Scientific Literature' (*q.v. No. 712*).

1371. **Records of the Albany Museum.** Vol. 1 —→
la. 8°. **Grahamstown,** 1903 —→

1372. **Records of the Australian Museum.** Vol. 1 —→
8° (la. 8°). **Sydney,** 1890 —→

1373. **Records of the Botanical Survey of India.** Vol. 1 —→
la. 8°. **Calcutta,** 1893 —→

1374. **Records of the Egyptian Government School of Medicine.** Vol. [1]–3. la. 4°. **Cairo,** 1901–5.

1375. **Records of the Geological Survey of India.** Vol. 1 —→
la. 8°. (Calcutta), 1870 —→

No volumes were published between the years 1897 and 1904.

1376. **Records of the Geological Survey of New South Wales.** Vol. 7 —→
4°. Sydney, 1902 —→

Imperfect : wanting pp. 1–28 of volume 7.

1377. **Records of the Indian Museum.** A journal of Indian zoology. Vol. 1 —→ la. 8°. **Calcutta,** 1907 —→

Recueil d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres du Département de l'Eure. *See* 464.

1378. **Recueil de l'Institut botanique, Université de Bruxelles,** publié par L. Errera (J. Massart). Tom. 1 —→
sm. fol. Bruxelles, 1906 —→

Recueil de la Société polytechnique. *See* 121.

1379. Recueil de Mémoires concernants l'oeconomie rurale, par une Société établie à Berne en Suisse. Tom. 1–2.
8°. Zuric, 1760–61.

[*Continued as :*]

Mémoires et Observations recueillies par la Société oeconomique de Berne. Année 1762 (–1772). 8°. Berne, 1762–72.

1380. Recueil de Mémoires et autres pièces de prose et de vers, qui ont été lus dans les Séances de la Société des Amis des Sciences, des Lettres, de l'Agriculture et des Arts, à Aix, Département des Bouches-du-Rhône. [Tom. 1–3.]
8°. Aix, 1819–27.

[*Continued as :*]

Mémoires de l'Académie des Sciences, Agriculture, Arts et Belles-Lettres d'Aix. Tom. 4–8. 8°. Aix, 1840–61.

1381. Recueil des Actes de la Séance publique de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg, tenue . . . 1828 (–1848).
4°. (St. Pétersbourg), 1829–49.

Imperfect : wanting the volume for the year 1829. The 'Recueil des Actes' contains the 'Compte rendu de l'Académie'.

1382. Recueil des Pièces qui ont remporté les prix de l'Académie royale des Sciences, depuis leur fondation [i.e. 1720] jusqu'à présent [i.e. 1772]. Avec les pièces qui y ont concouru. Tom. 1–9.
4°. **Paris,** 1752–77.

No more published. This is a reprint of 'Pièces qui ont remporté les . . . prix de l'Académie . . . selon la fondation faite par feu M. Roüillé de Meslay', published in 1721–77.

Recueil des Travaux botaniques néerlandais. *See* **1149.**

1383. Recueil des Travaux de la Société d'Agriculture, Sciences et Arts d'Agen. 1856–7. Tom. 8. 8°. Agen, 1857.

1384. Recueil des Travaux de la Société {d'Amateurs} des Sciences, de l'Agriculture et des Arts, à Lille. 1819 (–1827).
8°. Lille, 1823–27.

1385. Recueil des Travaux de la Société d'Émulation pour les Sciences pharmaceutiques. 1846 (–1860). Tom. 1–3.
8°. **Paris,** 1848–60.

Imperfect : wanting pp. 1–128 of volume 3.

Recueil des Travaux de la Société libre d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres du Département de l'Eure. *See* **464.**

Recueil industriel, manufacturier, agricole et commercial. *See* **121.**

1386. Recueil polytechnique des Ponts et Chaussées, canaux de navigation, ports maritimes, dessèchemens des marais, agriculture, manufactures, arts mécaniques, et des constructions civiles de France en général, *etc.* Tom. 1–2. 4°. **Paris,** [1804]–1807.

1387. Recueil zoologique suisse, comprenant l'embryologie, l'anatomie et l'histologie comparées, la physiologie, l'ethnologie, la classification des animaux vivants ou fossiles. Publié sous la direction du Dr H. Fol. Série 1, tom. 1–5. 8°. **Genève, Bâle,** 1884–92.
No more published.

Referate und Beiträge zur Anatomie und Entwickelungsgeschichte. *See* **628.**

1388. Regenwaarnemingen in Nederlandsch-Indië. 1879 → Jaargang 1 → 8° (la. 8°). Batavia, 1880 →
The earlier volumes have a second title-page: 'Rainfall in the East Indian Archipelago.'

1389. Regia Università degli Studi di Roma. Istituto chimico. Ricerche eseguite nell' anno 1890–91. la. 8°. Roma, 1891.

1390. Register of the Arts and Sciences . . . containing a correct account of several hundred of the most important and interesting inventions, discoveries, and processes. Vol. 1. 8°. **London,** 1824.

Reichert (C. B.). Archiv für Anatomie, Physiologie und wissenschaftliche Medicin. *See* **275.**

Reid (A.) and **Gray** (J.). Philosophical Transactions. *See* **1230.**

Reil (J. C.). Archiv für die Physiologie. *See* **275.**

Remsen (I.). American Chemical Journal. *See* **67.**

1391. Rendiconti del Circolo matematico di Palermo. 1884 → Tom. 1 → la. 8°. Palermo, 1887 →

Rendiconti del reale Istituto lombardo di Scienze e Lettere. *See* **1367.**

Rendiconti della reale Accademia dei Lincei. *See* **364.**

Rendiconti e Memorie della reale Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Zelanti, Acireale. *See* **374.**

Rendiconto dell' Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna. *See* **1181** and **1395.**

1392. Rendiconto dell' Accademia delle Scienze fisiche e matematiche (Sezione della Società reale di Napoli). [Anno] 1 → 4° (la. 8°). **Napoli,** 1862 →

Rendiconto dell' Adunanza solenne della reale Accademia dei Lincei. *See* **364.**

Rendiconto della reale Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna. *See* **1181** and **1395.**

1393. Rendiconto della reale Accademia di Archeologia, Lettere e Belle Arti. Anno 1863 (–1864). 4°. **Napoli,** 1863–64.

Rendiconto della reale Accademia di Scienze morali e politiche. *See* **1396.**

Rendiconto della Società agraria. *See* **1181.**

Rendiconto della Società reale borbonica. *See* **1394.**

1394. Rendiconto delle Adunanze e de' lavori dell' Accademia (napolitana) **delle Scienze.** Sezione della Società reale borbonica di **Napoli.** Tom. 1–9. 4°. Napoli, 1842–50.
Imperfect : wanting pp. 181 to the end of volume 9.
Rendiconto della Società reale borbonica. Accademia delle Scienze. Nuova serie, Anno 1–5. 4°. Napoli, 1852–56.
Imperfect: wanting pp. 1–184 of volume 1, and the whole of volume 3.

1395. Rendiconto delle Sessioni dell' Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna. Anno 1851–2 (—1878–9). 8°. Bologna, 1852–79.
From 1844 to 1851 the 'Rendiconto' was issued in the 'Nuovi Annali delle Scienze naturali' (*q.v. No. 1181*).
Rendiconto delle Sessioni della reale Accademia delle Scienze del l' Istituto di Bologna. Nuova serie, vol. 1 —> 8°. Bologna, 1897 —>
From volume 12 (1907–8) onwards this set contains the 'Classe di Scienze fisiche' only.

1396. Rendiconto delle Tornate e dei Lavori della reale Accademia di Scienze morali e politiche. Anno [1]–2. 4°. **Napoli,** 1862–63.
Società reale di Napoli. Rendiconto delle Tornate e dei Lavori del l' Accademia di Scienze morali e politiche. Anno 7–8. 8°. Napoli, 1868–69.

Répertoire de Chimie appliquée. *See* **1523.**

Répertoire de Chimie pure. *See* **1523.**

1397. Repertorio italiano per la Storia naturale. Repertorium italicum complectens zoologiam, mineralogiam, geologiam et palaeontologiam. Cura J. J. Bianconi. Vol. 1–2. 8°. **Bononiae,** 1853–54.

1398. Repertorium der literarischen Arbeiten aus dem Gebiete der reinen und angewandten Mathematik. 'Originalberichte der Verfasser.' Gesammelt und herausgegeben von L. Koenigsberger und G. Zeuner. Bd. 1–2. la. 8°. **Leipzig,** 1877–79.
No more published.

Repertorium der mineralogischen und krystallographischen Literatur. *See* **1783.**

1399. Repertorium der Naturwissenschaften. Monatliche Uebersicht der neuesten Arbeiten auf dem Gebiete der Naturwissenschaften. Herausgegeben von der Redaction des 'Naturforscher'. Jahrgang 1. *No more published.* sm. fol. **Berlin,** 1875.
Imperfect : wanting pp. 84–109.

1400. **Repertorium des Neuesten und Wissenswürdigsten aus der gesammten Naturkunde . . .** Herausgegeben von H. G. Flörke. Bd. 1–5. sm. 8°. **Berlin,** 1811–13.

1401. **Repertorium für Anatomie und Physiologie.** Kritische Darstellung fremder und Ergebnisse eigener Forschung. Von G. Valentin. Bd. 1–8. 8°. **Berlin** (Bern und St. Gallen), 1837–43.

1402. **Repertorium für die Pharmacie.** Angefangen von A. F. Gehlen. Fortgesetzt von J. A. Buchner. Bd. 1–110. 12°. **Nürnberg,** 1826–51.

Volumes 51 to 110 are also numbered Reihe 2, Bd. 1—Reihe 3, Bd. 10. After volume 110 this journal was continued as: 'Neues Repertorium für die Pharmacie.'

Repertorium für Experimental-Physik. *See* 1403.

Repertorium für Meteorologie. *See* 1058.

1403. **Repertorium für physikalische Technik für mathematische und astronomische Instrumentenkunde.** Herausgegeben von P. Carl. Bd. 1–3. la. 8°. **München,** 1866–67.

[*Continued as:*]

Repertorium für Experimental-Physik . . . Herausgegeben von P. Carl. Bd. 4–18. la. 8°. München (und Leipzig), 1868–82.

1404. The **Repertory of Arts and Manufactures:** consisting of original communications, specifications of patent inventions, and selections of useful practical papers from the transactions of the philosophical societies of all nations. Vol. 1–16. 8°. **London,** 1794–1802.

[*Continued as:*]

The Repertory of Arts, Manufactures and Agriculture. Consisting of original communications . . . monthly intelligence relating to the useful arts, proceedings of learned societies, and notices of all patents granted for inventions. Series 2, vol. 1–36. 8°. London, 1802–20.

Report and Proceedings of the Literary and Philosophical Society of Liverpool. *See* 1295.

Report and Transactions of the Devonshire Association for the Advancement of Science. *See* 1415.

1405. **Report of Mr. Tebbutt's Observatory, Windsor, New South Wales,** for the year 1888 (–1901). 8°. Sydney, 1889–1902.

Imperfect: wanting the volumes for the years 1898, 1899, and 1900.

Report of Progress, Geological Survey of Canada. *See* 657.

Report of Progress, Geological Survey of Victoria. *See* 660.

Report of the American Institute of the City of New York. *See* 1591.

Report of the American Museum of Natural History. *See* 76.

Report of the Art Society, Swansea. *See* 1469.

Report of the Ashmolean Natural History Society of Oxfordshire. *See* 1212.

Report of the Association of American Geologists and Naturalists. *See* 1432.

1406. Report of the Astronomer to the Marine Committee, Mersey Docks and Harbour Board. [1863] (–1888).
1a. 8°. **Liverpool,** 1863–89.
Imperfect: wanting the Reports for the years 1866 to 1868 and 1879 to 1883.

Report of the Astronomical Observatory of Harvard College. *See* 226.

Report of the Australasian Association for the Advancement of Science. *See* 1413.

Report of the Botanical Society of Edinburgh. *See* 216.

Report of the Brighton and Sussex Natural History Society. *See* 218.

Report of the British Association for the Advancement of Science. *See* 1414.

Report of the Bureau of American Ethnology. *See* 219.

Report of the Canadian Institute. *See* 220.

Report of the Cardiff Naturalists' Society. *See* 543.

Report of the Chief Astronomer, Canada. *See* 538.

Report of the Chief Executive Viticultural Officer (Sacramento). *See* 221.

Report of the Chief of the Weather Bureau, United States of America. *See* 1696.

Report of the Chief Signal Officer of the United States Army. *See* 222.

1407. Report of the Commissioner of Agriculture [of the United States of America]. 1866 (–1885). [5th–24th Reports.]
8°. **Washington,** 1867–85.

Report of the Secretary of Agriculture [of the United States of America]. 1889 (–1893). (1st–5th Reports.)
8°. Washington, 1889–94.
Imperfect: wanting the volume for the year 1892.
From 1894 onwards the Report was issued in two parts; one, containing the business and executive matter, under the above title, and the other as the 'Year-Book of the United States Department of Agriculture'. This set contains the latter part only.

Year-Book of the United States Department of Agriculture. 1895 → [Vol. 2 →] 8°. Washington, 1896 →

Report of the Commissioner of Fisheries, United States of America. *See* 1691.

Report of the Condition and Progress of the G. V. Juggarow Observatory, Vizagapatam. *See* 867.

1408. Report of the Cornwall Polytechnic Society, for 1833. 8°. **Falmouth,** [1834].

[*Continued as :*]

Annual Report of the (Royal) Cornwall Polytechnic Society. 1834 —> (2nd, *etc.*, Reports.) 8°. Falmouth (Penryn), [1835] —>

1409. Report of the Danish Biological Station to the {Home Department} (Board of Agriculture). 1892 —> Vol. 3 —>
la. 8° (4°). **Copenhagen,** 1893 —>
Imperfect : wanting volumes 10, 12, and 14. The 'Report' is translated from 'Fiskeri-Beretning'.

Report of the Department of Mines, New South Wales. *See* 224.

1410. The **Report of the Department of Pathological Chemistry of University College, London.** Together with a collection of papers and abstracts published from the Laboratory. Edited by V. Harley and F. W. Goodbody. Vol. 1–4. la. 8°. London, 1897–1902.
Imperfect : wanting volume 3.

Report of the Deputy Master of the Mint. *See* 225.

Report of the Devon and Cornwall Natural History Society. *See* 231.

Report of the Devonshire Association for the Advancement of Science. *See* 1415.

1411. Report of the Director of the Observatory to the Marine Committee, and meteorological results deduced from observations taken at the Liverpool Observatory, Bidston, Birkenhead (published by order of the Mersey Docks and Harbour Board), during the year 1892 —> la. 8°. Liverpool, 1894 —>
Imperfect : wanting the Reports for the years 1899, 1901, 1905, 1907 and 1908.

Report of the Field Naturalists' Society, Swansea. *See* 1469.

Report of the Fishery Board of Scotland. *See* 228.

Report of the Geological and Natural History Survey of Canada. *See* 657.

Report of the Geological Commission, Cape of Good Hope. *See* 541.

Report of the Geological Survey of Canada. *See* 657.

Report of the Geological Survey of Victoria. *See* 660.

Report of the Iowa Geological Survey. *See* 715.

Report of the Johnston Laboratories. *See* 1566.

Report of the Liverpool Marine Biology Committee. *See* 229.

Report of the Liverpool Observatory. *See* 1411.

1412. Report of the Marlborough College Natural History Society. 1884 (–1888). No. 33–37. 8°. Marlborough, 1885–89.

Report of the Massachusetts Board of Agriculture. *See* 233.

Report of the Medical Officer, Local Government Board. *See* 892.

1413. Report of the . . . Meeting of the Australasian Association for the Advancement of Science. (1st, *etc.*, Reports.) —→ 8°. Sydney, 1888 —→

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. Sydney, 1888.
2. Melbourne, 1890.
3. Christchurch, 1891.
4. Hobart, 1892.
5. Adelaide, 1893.
6. Brisbane, 1895.
7. Sydney, 1898.
8. Melbourne, 1900.
9. Hobart, 1902.
10. Dunedin, 1904.
11. Adelaide, 1907.
12. Brisbane, 1909.

1414. Report of the . . . Meeting of the British Association for the Advancement of Science . . . including its proceedings, recommendations, and transactions. (1st, *etc.*, Reports.) 8°. London, 1833 —→

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. York, 1831.
2. Oxford, 1832.
3. Cambridge, 1833.
4. Edinburgh, 1834.
5. Dublin, 1835.
6. Bristol, 1836.
7. Liverpool, 1837.
8. Newcastle, 1838.
9. Birmingham, 1839.
10. Glasgow, 1840.
11. Plymouth, 1841.
12. Manchester, 1842.
13. Cork, 1843.
14. York, 1844.
15. Cambridge, 1845.
16. Southampton, 1846.
17. Oxford, 1847.
18. Swansea, 1848.
19. Birmingham, 1849.
20. Edinburgh, 1850.
21. Ipswich, 1851.
22. Belfast, 1852.
23. Hull, 1853.
24. Liverpool, 1854.
25. Glasgow, 1855.
26. Cheltenham, 1856.
27. Dublin, 1857.
28. Leeds, 1858.
29. Aberdeen, 1859.
30. Oxford, 1860.
31. Manchester, 1861.
32. Cambridge, 1862.
33. Newcastle, 1863.
34. Bath, 1864.

35. Birmingham, 1865.
36. Nottingham, 1866.
37. Dundee, 1867.
38. Norwich, 1868.
39. Exeter, 1869.
40. Liverpool, 1870.
41. Edinburgh, 1871.
42. Brighton, 1872.
43. Bradford, 1873.
44. Belfast, 1874.
45. Bristol, 1875.
46. Glasgow, 1876.
47. Plymouth, 1877.
48. Dublin, 1878.
49. Sheffield, 1879.
50. Swansea, 1880.
51. York, 1881.
52. Southampton, 1882.
53. Southport, 1883.
54. Montreal, 1884.
55. Aberdeen, 1885.
56. Birmingham, 1886.
57. Manchester, 1887.
58. Bath, 1888.
59. Newcastle, 1889.
60. Leeds, 1890.
61. Cardiff, 1891.
62. Edinburgh, 1892.
63. Nottingham, 1893.
64. Oxford, 1894.
65. Ipswich, 1895.
66. Liverpool, 1896.
67. Toronto, 1897.
68. Bristol, 1898.
69. Dover, 1899.
70. Bradford, 1900.
71. Glasgow, 1901.
72. Belfast, 1902.
73. Southport, 1903.
74. Cambridge, 1904.
75. South Africa, 1905.
76. York, 1906.
77. Leicester, 1907.
78. Dublin, 1908.
79. Winnipeg, 1909.
80. Sheffield, 1910.
81. Portsmouth, 1911.

1415. Report (and Transactions) **of the . . . Meeting of the Devonshire Association for the Advancement of Science, Literature and Art.** (1st, *etc.*, Reports.) Vol. 1 → 8°. London (Plymouth), 1863 →

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. Exeter, 1862.
2. Plymouth, 1863.
3. Torquay, 1864.
4. Tiverton, 1865.
5. Tavistock, 1866.
6. Barnstaple, 1867.
7. Honiton, 1868.
8. Dartmouth, 1869.
9. Devonport, 1870.
10. Bideford, 1871.
11. Exeter, 1872.
12. Sidmouth, 1873.
13. Teignmouth, 1874.
14. Torrington, 1875.
15. Ashburton, 1876. *Wanting.*
16. Kingsbridge, 1877.
17. Paignton, 1878.
18. Ilfracombe, 1879.
19. Totnes, 1880.
20. Dawlish, 1881.
21. Crediton, 1882.
22. Exmouth, 1883.
23. Newton Abbot, 1884.
24. Seaton, 1885.
25. St. Marychurch, 1886.
26. Plympton, 1887.
27. Exeter, 1888.
28. Tavistock, 1889.
29. Barnstaple, 1890.
30. Tiverton, 1891.
31. Plymouth, 1892.
32. Torquay, 1893.

33. South Molton, 1894.
34. Okehampton, 1895.
35. Ashburton, 1896.
36. Kingsbridge, 1897.
37. Honiton, 1898.
38. Torrington, 1899.
39. Totnes, 1900.
40. Exeter, 1901.
41. Bideford, 1902.
42. Sidmouth, 1903.
43. Teignmouth, 1904.
44. Princetown, 1905.
45. Lynton, 1906.
46. Axminster, 1907.
47. Newton Abbot, 1908.
48. Launceston, 1909.
49. Cullompton, 1910.
50. Dartmouth, 1911.

1416. Report of the Meteorological Committee of the Royal Society. 1867 [1st Report.] (–May 1877). 1a. 8°. **London,** 1868–77.

[*Continued as:*]

Report of the Meteorological Council to the Royal Society [June 1877] (–March 1905). 8°. London, 1878–1905.

[*Continued as:*]

Report of the Meteorological Committee to the Lords Commissioners of His Majesty's Treasury. [April 1905 →]. (1st, *etc.*, Reports.) 8°. London, 1906 →

1417. Report of the Meteorological Reporter to the Government of Bengal. Meteorological Abstract for the year 1867 (–1874). [Vol. 1–8.] sm. fol. Calcutta, 1868–75.

1418. Report of the National Academy of Sciences for the year 1883 (–1894). 8°. **Washington,** 1884–95.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1887, 1891, and 1892.

Report of the New York State Museum. *See* 232.

Report of the Oxfordshire Natural History Society and Field Club. *See* 1212.

Report of the Peabody Academy of Science. *See* 235.

Report of the Peabody Museum. *See* 230.

Report of the Philosophical Society of Adelaide. *See* 1580.

Report of the Plymouth Institution. *See* 231.

Report of the Royal Alfred Observatory. *See* 227.

Report of the Royal Humane Society. *See* 1468.

Report of the Royal Institution of South Wales. *See* 1469.

Report of the Royal Society of South Australia. *See* 1580.

Report of the Royal Society of Tasmania. *See* 1419.

1419. Report of the Royal Society of Van Diemen's Land, for the year 1847 (–1855). 8°. **Hobart Town,** 1848–56.

[*Continued as:*]

Report of the Royal Society of Tasmania, for the year 1856 (–1874). 8°. Hobart Town, 1857–75.

After 1874 the Report of the Society was published with the 'Papers and Proceedings' (q. v. No. 1216).

Imperfect: wanting the volumes for the years 1849 and 1853.

Report of the Secretary of Agriculture of the United States of America. *See* 1407.

Report of the Smithsonian Institution. *See* 217.

1420. Report of the South African Association for the Advancement of Science. Meeting 1 (–2). 1a. 8°. Cape Town, [1903]–1904.
1. Cape Town, 1903. 2. Johannesburg, 1904.

1421. Report of the Southport Society of Natural Science. 1890 (–1893). (1st and 2nd Reports.) 8°. Southport, 1892–95.

Report of the State Agricultural Experiment Station, at Amherst, Mass. *See* 234.

1422. Report of the Superintendent of the (U. S.) Coast (and Geodetic) **Survey.** 1848 —→ 8° (4°). **Washington,** [1849] —→
Imperfect: wanting the volume for the year 1852.

1423. Report of the Superintendent of the United States Naval Observatory. 1884 (–1904). 8°. **Washington,** 1884–1904.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1894 to 1897 and 1899 to 1901.

Report of the Swansea Scientific Society. *See* 1469.

Report of the Thompson Yates Laboratories. *See* 1566.

Report of the United States Coast and Geodetic Survey. *See* 1422.

Report of the United States Commission of Fish and Fisheries. *See* 1691.

Report of the United States Geological Survey. *See* 236.

Report of the United States Naval Observatory. *See* 1423.

Report of the Warwickshire Natural History and Archæological Society. *See* 1756.

Report of the Weather Bureau, United States of America. *See* 1696.

Report of the Yorkshire Philosophical Society. *See* 223.

1424. Report on the Administration of the Meteorological Department of the Government of India in 1875–6 (—1902–3). sm. fol. [**Calcutta,** 1876–1903.]

Report on the Colonial Museum and Laboratory, New Zealand. *See* **658.**

Report on the Health of the Navy. *See* **1536.**

1425. Report on the Meteorological Observations, in the North-Western Provinces of India. By M. Thomson. 1867 (–1873). sm. fol. Roorkee (Allahabad), 1868–74.

1426. A **Report on the Meteorological Observations made at the Abbassia Observatory, Cairo.** 1898 (–1903). 4° (obl. 8°). Cairo, 1900–5.

Report on the Meteorological Service of the Dominion of Canada. *See* **1435.**

1427. Report on the Meteorology of India in 1875 (–1890). Year 1–16. fol. Calcutta, 1877–92.

Report on the Meteorology of the Punjab. *See* **238.**

Report on the Operations of the Survey of India. *See* **650.**

Report on the Sea and Inland Fisheries of Ireland. *See* **599.**

1428. Reports, Correspondence and Original Papers on various professional subjects connected with the duties of the Corps of Engineers, Madras Presidency. Arranged and printed for private circulation by J. T. Smith. Vol. 1–2. la. 4°. Madras, 1839–46.

1429. Reports from the Cancer Research Laboratories, the Middlesex Hospital. Vol. 1. la. 8°. **London,** 1902.
The second and subsequent Reports are published in the 'Archives of the Middlesex Hospital' (*q. v. No. 306*).

1430. Reports from the Laboratory of the Royal College of Physicians, Edinburgh. Vol. 1–9. 8° (la. 8°). Edinburgh, 1889–1905.
Imperfect: wanting volume 3.

Reports of Geological Explorations. Geological Survey of New Zealand. *See* **659.**

Reports of Guy's Hospital. *See* **679.**

Reports of Saint Bartholomew's Hospital. *See* **1475.**

Reports of Saint Thomas's Hospital. *See* **1476.**

Reports of the Army Medical Department. *See* **314.**

1431. Reports of the Commission appointed by the Admiralty, the War Office, and the Civil Government of Malta, for the investigation of Mediterranean fever, under the supervision of an advisory committee of the Royal Society. Parts 1–7. 8°. **London,** 1905–7.

1432. **Reports of the** first, second, and third **Meetings of the Association of American Geologists and Naturalists** at Philadelphia in 1840 and 1841, and at Boston in 1842. Embracing its proceedings and transactions. la. 8°. Boston, 1843.

This Association was re-formed in 1847 into the 'American Association for the Advancement of Science', and its publications were continued as:

Proceedings of the American Association for the Advancement of Science. First (Second, *etc.*) meeting. 1848 →

8° (la. 8°). Philadelphia (Boston, *etc.*), 1849 →

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. Philadelphia, 1848.
2. Cambridge, 1849.
3. Charleston, 1850.
4. New Haven, 1850.
5. Cincinnati, 1851.
6. Albany, 1851.
7. Cleveland, 1853.
8. Washington, 1854.
9. Providence, 1855.
10. Albany, 1856.
11. Montreal, 1857.
12. Baltimore, 1858.
13. Springfield, 1859.
14. Newport, 1860.
15. Buffalo, 1866.
16. Burlington, 1867.
17. Chicago, 1868.
18. Salem, 1869.
19. Troy, 1870.
20. Indianapolis, 1871.
21. Dubuque, 1872.
22. Portland, 1873.
23. Hartford, 1874.
24. Detroit, 1875.
25. Buffalo, 1876.
26. Nashville, 1877.
27. St. Louis, 1878.
28. Saratoga, 1879.
29. Boston, 1880.
30. Cincinnati, 1881.
31. Montreal, 1882.
32. Minneapolis, 1883.
33. Philadelphia, 1884.
34. Ann Arbor, 1885.
35. Buffalo, 1886.
36. New York, 1887.
37. Cleveland, 1888.
38. Toronto, 1889.
39. Indianapolis, 1890.
40. Washington, 1891.
41. Rochester, 1892.
42. Madison, 1893.
43. Brooklyn, 1894.
44. Springfield, 1895.
45. Buffalo, 1896.
46. Detroit, 1897.
47. Boston, 1898.
48. Columbus, 1899.
49. New York, 1900.
50. Denver, 1901.
51. Pittsburg, 1902.
52. Washington, 1902–3.
53. St. Louis, 1903–4.
54. Philadelphia, 1904.
55. New Orleans, 1905–6.
56. Ithaca, 1906.
57. New York, 1906–7.
58. Chicago, 1907–8.

Reports of the Middlesex Hospital. *See* 1071.

1433. **Reports of the Sleeping Sickness Commission of the Royal Society.** No. 1 → 8° (la. 8°). **London,** 1903 →

1434. The **Reports of the Society for Bettering the Condition and Increasing the Comforts of the Poor.** Vol. 1–2. 12°. **London,** 1798–1800.

1435. Reports on the Meteorological, Magnetic and other Observatories of the Dominion of Canada. 1874 (–1876).
8°. Ottawa, 1875–77.

[*Continued as:*]

Report on the Meteorological Service of the Dominion of Canada. 1877 (–1901). 8° (la. 8°). Ottawa, 1878–1903.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1882, 1883, 1888, 1889, and 1891 to 1900.

1436. Reports to the Evolution Committee of the Royal Society. No. 1–5. 8°. **London,** 1902–9.

1437. Reports to the Malaria Committee of the Royal Society. Series 1–8. 8°. **London,** 1900–1903.

Resal (H.). Journal de Mathématiques. *See* **793.**

1438. Researches of the Loomis Laboratory of the Medical Department of the University of the City of New York. No. 1–2.
8°. New York, 1890–92.

Reslhuber (A.). Beobachtungen der Sternwarte zu Kremsmünster. *See* **1440.**

1439. {**Result of**} **Astronomical Observations made at the Honorable the East India Company's Observatory at Madras.** For the year 1831 (–1852). 4°. Madras, 1832–54.

1440. Resultate aus den im Jahre 1856 (–1869) **auf der Sternwarte zu Kremsmünster angestellten meteorologischen Beobachtungen.** Von A. Reslhuber. 8°. Linz, 1857–72.

1441. Resultate aus den Beobachtungen des magnetischen Vereins . . . Herausgegeben von C. F. Gauss und W. Weber. 1836 (–1841).
8°. **Göttingen** (Leipzig), 1837–43.

Results of Astronomical and Meteorological Observations made at the Radcliffe Observatory. *See* **329.**

Results of Astronomical Observations made at the Melbourne Observatory. *See* **333.**

1442. Results of {**Astronomical Observations**} (Meridian Observations) **made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope,** in the year 1856 → [Vol. 1 →]
la. 8° (la. 4°). Cape Town (London), 1871 →
Imperfect: wanting the volumes for the years 1858 and 1860.

1443. Results of Astronomical Observations made at the Sydney Observatory, New South Wales. 1877 (–1881).
la. 8°. Sydney, 1881–93.

Results of Meridian Observations made at the Royal Observatory, Cape of Good Hope. *See* **1442.**

Results of Meteorological and Magnetical Observations made at Stonyhurst College Observatory. *See* **1542.**

Results of Meteorological Observations at the Juggarow Observatory, Vizagapatam. *See* **867.**

Results of Meteorological Observations made in New South Wales. *See* **25.**

1444. Results of Observations in Meteorology, Terrestrial Magnetism, &c., &c., **taken at the Melbourne Observatory,** during the year 1872 (–1876); together with abstracts from meteorological observations obtained at various localities in Victoria. Under the superintendence of R. L. J. Ellery. Vol. 1–5.
la. 8°. Melbourne, [1873–77?].

Monthly Record of Results of Observations in Meteorology, Terrestrial Magnetism, &c., &c., taken at the Melbourne Observatory during 1880 (–1884): together with abstracts from meteorological observations obtained at various localities in Victoria under the superintendence of R. L. J. Ellery.
la. 8°. Melbourne, 1880–84.

1445. Results of Rain (River and Evaporation) **Observations made in New South Wales** during 1878 (–1902).
la. 8°. Sydney, 1879–1904.

Résumé des Observations centralisées, Service hydrométrique du Bassin de la Seine. *See* **1242.**

Résumé du Compte-rendu des Travaux du Laboratoire de Carlsberg. *See* **930.**

1446. Résumé météorologique de l'année 1847 (–1898) pour Genève et le Grand St. Bernard, par E. Plantamour (A. Kammermann, R. Gautier). 8°. **Genève,** 1848–99.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1851, 1852, 1853, 1871, 1878, 1879, 1887, 1893 and 1894.

1447. Resúmen de las Actas de la Academia real de Ciencias (exactas, físicas y naturales). 1847–8 (—1862–3). 8°. **Madrid,** 1848–64.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1859–60 and 1860–1.

1448. Resúmen de las Observaciones meteorológicas efectuadas en la Península (y algunas de sus Islas adyacentes). 1865 (–1889).
8°. **Madrid,** 1867–91.
Imperfect: wanting the volume for the year 1867.

1449. Revista de la real Academia de Ciencias exactas, físicas y naturales de Madrid. Tom. 1 → la. 8°. Madrid, 1904 →

Revista de la Sociedad científica 'Antonio Alzate'. *See* **1029.**

Revista de Mathematica. *See* **1464.**

1450. **Revista del Museo de La Plata** (Universidad Nacional de la Plata). Tom. 1 → 4°. La Plata (Buenos Aires), 1890 →

1451. **Revista do Museu nacional do Rio de Janeiro.** Vol. 1.
la. 4°. Rio de Janeiro, 1896.
The 'Revista' was published as a supplement to volume 9 of the 'Archivos do Museu nacional' (q.v. No. 312).

1452. **Revista do Museu Paulista** publicada por H. von Ihering. Vol. 1–2.
la. 8°. S. Paulo, 1895–97.

1453. **Revista do Observatorio.** Publicação mensal do Imperial Observatorio do **Rio de Janeiro.** Anno 1–6.
la. 8°. Rio de Janeiro, 1886–91.

1454. **Revista periodica dei Lavori della i.r. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova.** Vol. [1]–14.
8°. Padova, 1851–65.

1455. **Revista trimestral micrográfica.** Órgano del Laboratorio histológico de la Facultad de Medicina de **Madrid.** Publicada por S. R. Cajal. Tom. 1–5. la. 8°. Madrid, 1896–1900.

[*Continued as:*]

Trabajos del Laboratorio de Investigaciones biológicas de la Universidad de Madrid. Publicados por S. R. Cajal. Tom. 1–4, fasc. 2 (tom. 6–9, fasc. 2 de la 'Revista trimestral').
la. 8°. Madrid, 1901–5.

Travaux du Laboratoire de Recherches biologiques de l'Université de Madrid. Suite de la 'Revista trimestral micrográfica'. Publiés par S. R. Cajal. Tom. 5–6 (tom. 10–11 de la 'Revista trimestral micrográfica'). la. 8°. Madrid, 1907–8.

[*Continued as:*]

Trabajos del Laboratorio de Investigaciones biológicas de la Universidad de Madrid. Tom. 7 (tom. 12 de la 'Revista trimestral micrográfica') → la. 8°. Madrid, 1909 →

1456. **Revue catholique.** Nouvelle série, tom. 1–16.
la. 8°. **Louvain,** 1869–76.
All the non-scientific articles have been removed from this set.

1457. **Revue de Géologie** pour l'année 1861 (–1868). Par M. Delesse et M. Laugel (M. Delesse et M. de Lapparent). Tom. 2–7.
8°. **Paris,** 1862–71.
Imperfect: wanting volume 3 (i.e. the volume for the years 1862 and 1863).

Revue de Mathématiques. *See* **1464.**

1458. **Revue des Cours scientifiques de la France et de l'Étranger.** Physique, chimie, zoologie, botanique, anatomie, physiologie, géologie, paléontologie, médecine. [Edited by O. Barot, and others.] Année 1–7. 4°. **Paris,** 1863–70.

[*Continued as :*]

La Revue scientifique de la France et de l'Étranger. Revue des Cours scientifiques . . . 2e série, année 1—3e série, tom. 7 [i.e. Année 8—année 21, 1er semestre of the whole series].
4°. Paris, 1871–84.

[*Continued as :*]

Revue scientifique (Revue rose). (Année 21, 2e semestre) 3e série, tom. 8 →
4°. Paris, 1884 →

1459. **Revue des Sciences naturelles.** Publiée sous la direction de E. Dubrueil, E. Heckel [and others]. Tom. 1—3e série, tom. 2.
la. 8°. **Montpellier** et **Paris,** 1873–83.
Imperfect : wanting pp. 117–268 of volume 1 of the 1st series.

Revue encyclopédique. *See* **900.**

Revue et Magasin de Zoologie. *See* **1461.**

1460. **Revue générale des Sciences pures et appliquées.** Directeur : L. Olivier. Tom. 1 →
sm. fol. **Paris,** 1890 →

Revue scientifique {de la France et de l'Étranger}. *See* **1458.**

1461. **Revue zoologique,** par la Société cuviérienne ; association universelle pour l'avancement de la Zoologie, de l'Anatomie comparée et de la Palæontologie. Journal mensuel publié sous la direction de F. E. Guérin-Méneville. [Tom. 1–11.]
8°. **Paris,** 1838–48.
United with the 'Magasin de Zoologie', etc. (q. v. No. 899) and continued as :

Revue et Magasin de Zoologie pure et appliquée. Recueil mensuel . . . par F. E. Guérin-Méneville, *etc.* Série 2, tom. 1—Série 3, tom. 7.
8°. Paris, 1849–79.
No more published.
Imperfect : wanting volume 5 of the 3rd series, and pp. 161 to the end of volume 7 of the 3rd series.

1462. **Rhea.** Zeitschrift für die gesammte Ornithologie . . . Herausgegeben von F. A. L. Thienemann. Heft 1–2.
No more published. la. 8°. **Leipzig,** 1846–49.

1463. **Rheinisches Magazin zur Erweiterung der Naturkunde.** Herausgegeben von M. B. Borkhausen. Bd. 1.
sm. 8°. **Giesen** [*sic*], 1793.

Ricerche dell' Istituto chimico della regia Università degli Studi di Roma. *See* **1389.**

Richardson (B. W.). The Asclepiad. *See* **319.**

Riche de Prony (G. C. F. M.), *Baron.* Mémoires des Sociétés savantes et littéraires de la République française. *See* **989.**

Richiardi (S.). Archivio per la Zoologia. *See* **310.**

Riecke (E.) and **Simon** (H. T.). Physikalische Zeitschrift. *See* **1234.**

Rivière (M. A.). Annales des Sciences géologiques. *See* **150.**

1464. **Rivista di Matematica** (Revista de Mathematica). Diretta da G. Peano. Vol. 1–8. la. 8°. **Torino,** 1891–1906.
The titles of volumes 6 and 7 are 'Revue de Mathématiques'.

Robin (C.). Journal de l'Anatomie. *See* **789.**

Roebuck (W. D.) and **Clarke** (W. E.). The Naturalist. *See* **1127.**

Römer (J. J.). Archiv für die Botanik. *See* **269.**

—— Neues Magazin für die Botanik. *See* **1155.**

—— and **Usteri** (P.). Magazin für die Botanik. *See* **446.**

Rosen (H.). Beiträge zur Biologie der Pflanzen. *See* **378.**

Rosenthal (J.). Biologisches Centralblatt. *See* **428.**

—— and **Senator** (H.). Centralblatt für die medicinischen Wissenschaften. *See* **550.**

Roser (W.) and **Wunderlich** (C. A.). Archiv für physiologische Heilkunde. *See* **285.**

1465. **Rousdon Observatory, Devon** [**Lyme Regis, Dorset**]. Meteorological Observations for the year 1884 (–1903), made under the superintendence of C. E. Peek. Vol. [1]–20. 4°. London, 1885–1904.

1466. **Royal Geographical Society. Supplementary Papers.** Vol. 1–4. la. 8°. **London,** 1886–93.

1467. **Royal Geographical Society. Year-Book and Record.** 1898 (–1902). No. [1]–5. la. 8°. **London,** 1898–1902.

1468. **Royal Humane Society . . . Annual Report.** 1800 (–1808). 8°. **London,** [1800–8].
[*Continued as:*]
Annual Report of the Royal Humane Society. 1809 (–1834). 8°. London, [1809–34].
Imperfect: wanting the volumes for the years 1813 to 1826, and 1831.

1469. The **Royal Institution of South Wales . . . Annual Report of the Council** (73rd, *etc.*, Reports), 1907–8 (1908–9 —→): also the Annual Report and Transactions of the Swansea Scientific Society for the year 1907–8 (1908–9 —→): and Report of Art Society for the year 1907–8 (1908–9 —→): and the Field Naturalists' Society Report for the year 1907–8 (1908–9 —→) 8°. **Swansea,** 1908 —→

1470. **Royal Irish Academy, 'Cunningham Memoirs.'** No. 1–7. 4°. **Dublin,** 1880–92.

1471. **Royal Society, National Physical Laboratory. Minutes of the Executive Committee** from May, 1899, to December, 1904 (Jan., 1905, to Dec., 1907, *etc.*). Vol. 1 —→ 8°. [**London,** 1899 —→]

1472. [**Royal Society. Original Meteorological Observations** (in manuscript) from October 1st 1827 to December 31st 1842.] 15 vols., 8°. [**London,** 1827–42.]

Rozier (J.). Observations sur la Physique, *etc.* *See* **1197.**

Rozpravy třídy mathematicko-přírodovědecké královské české společnosti náuk. *See* **20.**

Rudio (F.). Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich. *See* **1754.**

Runkle (J. D.). Mathematical Monthly. *See* **922.**

Russell (H. C.). Results of Meteorological Observations made in New South Wales. *See* **25.**

1473. **Russische Sammlung für Naturwissenschaft und Heilkunst.** Herausgegeben von A. Crichton, J. Rehmann und K. F. Burdach. Bd. 1–2. 8°. **Riga** und Leipzig, 1816–17.
No more published.

Rye (E. C.). Zoological Record. *See* **1370.**

Sachs (J.). Arbeiten des botanischen Instituts in Würzburg. *See* **253.**

1474. **Saggi scientifici e letterari dell' Accademia di Padova.** Tom. 1–3. 4°. Padova, 1786–94.
Nuovi Saggi della {Cesareo-} (imperiale) regia Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova. Vol. 1–7. 4°. Padova, 1817–57.

Saggio delle Transazioni filosofiche della Società regia. *See* **1230.**

Sainjore, Mr. de, *pseud.* [i. e. R. Simon]. *See* Simon (R.).

1475. **Saint Bartholomew's Hospital Reports.** Vol. 1 —→ 8°. **London,** 1865 —→

1476. **Saint Thomas's Hospital Reports.** New series, vol. 1–3. 8°. **London,** 1870–72.

Salis (C. U. von) and **Steinmüller** (J. R.). Alpina. *See* **66.**

Sallo (D. de). Journal des Sçavans. *See* **801.**

Salmon (H. C.). Mining and Smelting Magazine. *See* **1075.**

1477. **Samlingar utgifna af Svenska Fornskrift-Sällskapet.** Delen 1–2, Häft 2. 8°. **Stockholm,** 1844–45.

1478. **Sammlung physikalischer Aufsätze,** besonders die böhmische Naturgeschichte betreffend, von einer Gesellschaft böhmischer Naturforscher; herausgegeben von J. Mayer (und F. A. Reuss). Bd. [1]–5. 8°. **Dresden,** 1791–98.

1479. **Sammlungen zur Physik und Naturgeschichte von einigen Liebhabern dieser Wissenschaften.** Bd. 1–4.
No more published. 8°. **Leipzig,** 1779–92.

Samuelson (J.) and **Crookes** (W.). Quarterly Journal of Science. *See* **613.**

1480. **Сборникъ Матеріаловъ для Описанія Мѣстностей и Племенъ Кавказа.** [Collection of Materials for the Study of the Country and Races of Caucasia.] Выпускъ 10–18.
8°. **Тифлисъ,** 1890–94.

Schäfer (E. A.). Internationale Monatsschrift für Anatomie und Histologie. *See* **714.**

Schaudinn (F.). Archiv für Protistenkunde. *See* **287.**

1481. **Scheikundige Onderzoekingen, gedaan in het Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool.** Deel 1–5. 8°. Rotterdam, 1842–51.
Imperfect: wanting volumes 2 and 3, pp. 429–530 of volume 4, and pp. 1–172 and 279–324 of volume 5.

Onderzoekingen gedaan in het physiologisch Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool. Jaar 7. 8°. [Utrecht,] 1854–55.

—— Reeks 2, [Deel] 2. 8°. [Utrecht,] 1868–69.

—— Reeks 3, [Deel] 1—Reeks 4, [Deel] 3. 8°. Utrecht, 1872–95.

1482. **Scheikundige Verhandelingen en Onderzoekingen,** uitgegeven door G. J. Mulder. Deel 1–4, stuk 1. 8°. **Rotterdam,** 1857–65.

Schelling (F. W. J.). Zeitschrift für spekulative Physik. *See* **1797.**

Schelver (—). Zeitschrift für organische Physik. *See* **1788.**

Scherer (A. N.). Allgemeines Journal der Chemie. *See* **62.**

Schildener (C.). Greifswaldische academische Zeitschrift. *See* **678.**

Schjellerup (H. C. F. C.) and **Tychsen** (C.). Mathematisk Tidsskrift. *See* **927.**

Schlechtendal (D. F. L. von). Linnaea. *See* **886.**

Schleiden (M. J.). Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heilkunde. *See* **1170.**

—— and **Nägeli** (C.). Zeitschrift für wissenschaftliche Botanik. *See* **1798.**

Schlömilch (O.) and **Witzschel** (B.). Zeitschrift für Mathematik und Physik. *See* **1785.**

Schmidt (J. A.). Holländisches Magazin der Naturkunde. *See* **695.**

Schneider (O.). Central-Zeitung für Optik und Mechanik. *See* **552.**

Schönfeld (E.). Astronomische Beobachtungen, Bonn. *See* **341.**

Schorr (R.). Astronomische Abhandlungen der hamburger Sternwarte in Bergedorf. *See* **337.**

Schrader (H. A.). Journal für die Botanik. *See* **805.**

Schrank (F. von P. von). Abhandlungen. *See* **21.**

Schriften der berlinischen Gesellschaft naturforschender Freunde. *See* **418.**

Schriften der drontheimischen Gesellschaft. *See* **1682.**

Schriften der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin. *See* **418.**

1483. Schriften der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg. Bd. 1–13, Abtheilung 6.
8° (la. 8°). Marburg (Kassel), 1823–1906.
The five supplementary parts of volume 11 are in quarto; the atlas to volume 6 is in folio.

Schriften der herzoglichen Societät für die gesammte Mineralogie zu Jena. *See* **103.**

1484. Schriften der in St. Petersburg gestifteten russisch-kaiserlichen Gesellschaft für die gesammte Mineralogie. Bd. 1.
8°. St. Petersburg, 1842.

Schriften der königl. norwegischen Gesellschaft der Wissenschaften. *See* **1682.**

1485. Schriften der {königlichen} physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. 1860 → Jahrgang 1 →
4° (la. 8°). Königsberg, 1861 →

Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. *See* **1156.**

Schriften der naturforschenden Gesellschaft in Emden. *See* **873.**

Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Kopenhagen. *See* **1516.**

Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. *See* **46.**

Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg. *See* **1485.**

1486. **Schriften der Universität zu Kiel** aus dem Jahre 1854 (–1880). Bd. 1–26. 4°. Kiel, 1855–80.

1487. **Schriften des naturwissenschaftlichen Vereins für Schleswig-Holstein.** Bd. 9 → 1a. 8°. Kiel, 1891 →

1488. **Schriften des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien.** Jahrgang 1860–1 (—1867–8). Bd. 1–8. sm. 8°. Wien, 1862–69.

1489. **Schriften des würtembergischen naturhistorischen Reisevereins,** *etc.* Theil 1. 8°. **Stuttgart,** 1834.

Schröter (J. S.). Journal für die Liebhaber des Steinreichs. *See* **807.**

Schultes (J. H.). Polytechnisches Journal. *See* **1240.**

Schultze (M.). Archiv für mikroskopische Anatomie. *See* **279.**

Schumacher (H. C.). Astronomische Abhandlungen. *See* **336.**

—— Astronomische Hülfstafeln. *See* **342.**

—— Astronomische Nachrichten. *See* **344.**

—— Ephemeris of the Distances of the four Planets Venus, Mars, Jupiter, and Saturn from the Moon's Center. *See* **627.**

—— Jahrbuch [Astronomisches]. *See* **725.**

—— Tables auxiliaires astronomiques. *See* **342.**

Schwalbe (G.). Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie. *See* **1786.**

Schweigger (J. S. C.). Journal für Chemie und Physik. *See* **62.**

1490. **Schweizerische meteorologische Beobachtungen** herausgegeben von der meteorologischen Centralanstalt der {schweizerischen naturforschenden Gesellschaft} (schweiz. meteorologischen Centralanstalt). Jahrgang 1–17. 4°. **Zürich,** 1864–80.

[*Continued as:*]

Annalen der schweizerischen meteorologischen Central-Anstalt. Jahrgang 18 → 4°. Zürich, 1881 →

1491. **Schweizerische Zeitschrift für Natur- und Heilkunde . . .** herausgegeben von C. F. v. Pommer. Bd. 1–6. 8°. **Zürich** (Heilbronn), 1834–41.

No more published. Volumes 4 to 6 are also numbered Neue Folge, Bd. 1–3.

1492. **Science.** 4°. **New York.**

The current numbers only of 'Science' are kept in the Library.

1493. **Science Abstracts.** Physics and electrical engineering. Issued under the direction of the Institution of Electrical Engineers, [and] the Physical Society of London. Vol. 1–5.
la. 8°. **London, New York,** 1898–1902.

—— Section A. Physics. Vol. 6 →
la. 8°. London, New York, 1903 →

—— Section B. Electrical Engineering. Vol. 6 →
la. 8°. London, 1903 →

Science Bulletin of the Museum of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences. *See* 1120.

1494. **Scientific Memoirs,** selected from the transactions of foreign academies of science and learned societies, and from foreign journals. Edited by R. Taylor. Vol. 1–5. 8°. **London,** 1837–52.

—— [New series.] Natural History. Edited by A. Henfrey and T. H. Huxley. (Vol. 1.) 8°. London, 1853.

—— [New series.] Natural Philosophy. Edited by J. Tyndall and W. Francis. (Vol. 1.) 8°. London, 1853.
No more published.

1495. **Scientific Memoirs by Medical Officers of the Army of India.** Edited by B. Simpson (W. R. Rice, J. Cleghorn, R. Harvey). 1884 (–1898). Pt. 1–12. 4°. **Calcutta** (Simla), 1885–1901.

[*Continued as :*]
Scientific Memoirs by Officers of the Medical and Sanitary Departments of the Government of India. New series, no. 1 →
4°. Calcutta, 1902 →

1496. The **Scientific Proceedings of the Royal Dublin Society.** New series, vol. 1 → 8° (sm. fol.). Dublin, (1877) →

Scientific Transactions edited by the Imperial University of Kasan. *See* 1867.

1497. The **Scientific Transactions of the Royal Dublin Society.** Series 2, vol. 1 → 4°. Dublin, 1877 →

Scott (W.). Astronomical Observations made at the Sydney Observatory. *See* 332.

1498. The **Scottish Naturalist:** a magazine of {Scottish} natural history. Edited by F. B. W. White. Vol. 2-6.
8°. **Perth** (Edinburgh and London), 1873–82.

Scriba (L. G.). Journal für die Liebhaber der Entomologie. *See* 806.

Scripture (E. W.). Studies from the Yale Psychological Laboratory. *See* 1553.

Séance publique de l'Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Dijon. *See* 946.

1499. **Séance publique de la Société d'Émulation de la Ville de Cambrai.** 1808 (–1818). [Tom. 1–4.] 8°. Cambrai, [1808]–1818.
No volumes were published during the years 1810 to 1816.

[*Continued as:*]

Mémoires de la Société d'Émulation de Cambrai. Agriculture, Sciences et Arts. Séance publique 1820 (–1855). Tom. [5]–24. 8°. Cambrai, 1820–56.

Séance publique de la Société des Sciences, Arts et Belles-Lettres de la Ville de Saint-Quentin. *See* **1526.**

Séance publique de la Société libre d'Agriculture, Sciences et Arts de Provins. *See* **1249.**

1500. **Séances de la Société française de Physique.** Année 1873 (–1901). la. 8°. Paris, 1874–1901.

[*Continued as:*]

Bulletin des Séances de la Société française de Physique. Année 1902 → la. 8°. Paris, 1902 →

1501. **Séances des Écoles normales,** recueillies par des sténographes et revues par les professeurs. Nouvelle édition. Débats. Tom. 1–3. 8°. **Paris,** 1800–1.

—— Leçons. Tom. 1–10. 8°. Paris, 1800–1.
No more published.

Séances publiques de l'Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Besançon. *See* **31.**

Séances publiques de l'Académie royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux. *See* **33.**

Séances publiques de la Société d'Émulation du Département du Jura. *See* **1524.**

Seeliger (H.). Neue Annalen der k. Sternwarte in Bogenhausen. *See* **338.**

Seemann (B.). Journal of Botany. *See* **814.**

Seemann (W. E. G. and B.). Bonplandia. *See* **441.**

1502. **Seismological Journal of Japan.** Edited by J. Milne. Vol. 4. 8°. [**Yokohama**], 1895.

Selander (N. H.). Berättelse om Astronomiens Framsteg. *See* **315.**

Selected Papers of the Royal Astronomical Society of Canada. *See* **1600.**

Selenka (E.). Niederländisches Archiv für Zoologie. *See* **1162.**

Semper (C.). Arbeiten aus dem zoologisch-zootomischen Institut in Würzburg. *See* **250.**

Séquard (C. E. B.). Archives de Physiologie. *See* **790.**

—— Archives of Scientific and Practical Medicine. *See* **305.**

—— Journal de la Physiologie. *See* **790.**

Shackleton (E. H.). South Polar Times. *See* **1533.**

Sharp (D.). Zoological Record. *See* **1370.**

Siebold (C. T. von) and **Kölliker** (A.). Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie. *See* **1800.**

Sillimann (B.). American Journal of Science. *See* **74.**

Simmons (S. F.). London Medical Journal. *See* **894.**

—— Medical Facts and Observations. *See* **894.**

Simon (R.). Bibliothèque critique. *See* **422.**

Simpson (B.). Scientific Memoirs by Medical Officers of the Army of India. *See* **1495.**

Sitzungsberichte der anthropologischen Gesellschaft in Wien. *See* **1092.**

1503. **Sitzungs-Berichte der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin** im Jahre 1865 (–1868). 4°. Berlin, 1866–69.

1504. **Sitzungsberichte der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg.** Jahrgang 1886 (–1887). 8°. Marburg, 1887–88.

1505. **Sitzungsberichte der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften.** Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe. Bd. 1 —> la. 8°. **Wien,** 1848 —>

1506. **Sitzungsberichte der königl. bayerischen Akademie der Wissenschaften zu München.** Jahrgang 1860 (–1870). 8°. München, 1860–70.

[*Continued as:*]

Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der k[öniglich]-b[ayerischen] Akademie der Wissenschaften zu München. Bd. 1 —> 8°. München, 1871 —>

1507. **Sitzungsberichte der königlich-böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften in Prag.** Jahrgang 1859 —> la. 8°. Prag, 1859 —>

Imperfect: wanting the volumes for the years 1906 and 1908.

From 1885 onwards this set contains the 'Mathematisch-naturwissenschaftliche Classe' only.

From 1874 to 1885 the volumes contain a second title-page: 'Zprávy o Zasedání královské české společnosti nauk v Praze,' and from 1886 onwards the second title-page is: 'Věstník královské české společnosti nauk.'

Sitzungsberichte der königlich preussischen Akademie der Wissenschaften zu Berlin. *See* 408.

Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften in Wien. *See* 1505.

Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der königlich bayerischen Akademie der Wissenschaften zu München. *See* 1506.

Sitzungsberichte der medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Münster i. W. *See* 1510.

Sitzungsberichte der medizinischen Abteilung der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. *See* 1510.

1508. Sitzungsberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Leipzig. Jahrgang 1–12. 8°. Leipzig, (1874)–1886.

Sitzungsberichte der naturwissenschaftlichen Abteilung der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. *See* 1510.

1509. Sitzungs-Berichte der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis zu Dresden. Redigirt von A. Drechsler. Jahrgang 1861 (–1865). la. 8°. Dresden, 1862–65.

Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. Jahrgang 1890 (and 1891, Jan.-Juni). la. 8°. Dresden, 1891.

1510. Sitzungsberichte der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn. 1869 (–1905). 8°. Bonn, 1869–1906.

[*Continued as:*]

Sitzungsberichte herausgegeben vom naturhistorischen Verein der preussischen Rheinlande und Westfalens. 1906 —→ 8°. Bonn, 1907 —→

From 1906 onwards the 'Sitzungsberichte' contains:

A. *Sitzungsberichte der naturwissenschaftlichen Abteilung der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn.*

B. *Sitzungsberichte der medizinischen Abteilung der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn.*

C. *Sitzungsberichte der medizinisch-naturwissenschaftlichen Gesellschaft zu Münster i. W.*

1511. Sitzungsberichte der physikalisch-medicinischen Gesellschaft zu Würzburg. Jahrgang 1881 —→ la. 8°. Würzburg, 1881 —→

1512. Sitzungsberichte der physicalisch-medicinischen Societät zu Erlangen. Heft 3 —→ 8°. Erlangen, 1871 —→

Sitzungsberichte des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande. *See* 1736.

Sitzungsberichte herausgegeben vom naturhistorischen Verein der preussischen Rheinlande und Westfalens. *See* 1510.

Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden. *See* 1509.

Sjögren (H.). Bulletin of the Geological Institution of the University of Upsala. *See* 510.

1513. **Skandinavisches Archiv für Physiologie . . .** Herausgegeben von F. Holmgren (R. Tigerstedt). Bd. 1 —→
8°. **Leipzig,** 1889 —→

Sketch of the Meteorology of the Bombay Presidency. *See* 448.

Sklarek (W.). Naturforscher. *See* 1132.

Skrifter, det Kongelige Norske Videnskabers-Selskabs. *See* 1682.

Skrifter, det Trondheimske Selskabs. *See* 1682.

1514. **Skrifter som udi det Kjøbenhavnske Selskab af Lærdoms og Videnskabers** {**Elskere**} (Selskab), *etc.* Deel 1–12.
sm. 4°. Kjøbenhavn, 1745–79.

[*Continued as:*]

Nye Samling af det Kongelige Danske Videnskabers Selskabs Skrifter. Deel 1–5. sm. 4°. Kjøbenhavn, 1781–99.

[*Continued as:*]

Det Kongelige Danske Videnskabers-Selskabs Skrivter. Aar 1800 (–1812). Bd. 1–6. sm. 4°. Kjöbenhavn, 1801–18.

Det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs (Skrifter). Naturvidenskabelige og Mathematiske Afhandlinger. Deel 1 —→
4°. Kjöbenhavn, 1824 —→

The wrappers have a second title in French: 'Mémoires de l'Académie royale des Sciences et des Lettres de Danemark'.

1515. **Skrifter udgivne af Videnskabsselskabet i Christiania,** 1894 —→
la. 8°. Kristiania, 1895 —→

This set contains only the first section: 'Mathematisk-naturvidenskabelig Klasse.'

1516. **Skrivter af Naturhistorie-Selskabet.** Bd. 1–6.
8°. **Kjøbenhavn,** 1790–1810.

Schriften der naturforschenden Gesellschaft zu Kopenhagen . . . Aus dem Dänischen übersetzt. Bd. 1. 8°. Kopenhagen, 1793.

Skrivter, det Kongelige Danske Videnskabers-Selskabs. *See* 1514.

1517. **Sleeping Sickness Bureau Bulletin.** Vol. 1 —→
la. 8°. **London,** 1908 —→

Smith (J. T.). Reports, Correspondence and Original Papers . . . connected with the duties of the Corps of Engineers. *See* **1428.**

1518. **Smithsonian Contributions to Knowledge.** Vol. 1 —→
la. 4°. **Washington,** 1848 —→

1519. **Smithsonian Institution. Bureau of American Ethnology. Bulletin.** No. 25 —→ la. 8°. **Washington,** 1903 —→
Imperfect: wanting numbers 31, 36, 40, 43, 44 and 46.

1520. **Smithsonian Institution. Contributions from the United States National Herbarium.** Vol. 9 —→ la. 8°. **Washington,** 1905 —→

1521. **Smithsonian Miscellaneous Collections.** Vol. 1 —→
la. 8°. **Washington,** 1862 —→

Smyth (C. P.). Astronomical Observations made at the Royal Observatory, Edinburgh. *See* **330.**

Società reale di Napoli. Rendiconto delle Tornate e dei Lavori dell' Accademia di Scienze morali e politiche. *See* **1396.**

1522. **Societatum Litterae.** Verzeichniss der in den Publikationen der Akademieen und Vereine aller Länder erscheinenden Einzelarbeiten auf dem Gebiete der Naturwissenschaften. (Im Auftrage des naturwissenschaftl. Vereins f. d. Reg.-Bez. Frankfurt a. Oder.) Bibliographic list of current literature on natural history published by the academies and societies of all nations. Herausgegeben von . . . E. Huth [and others]. Jahrbuch 1887 (–1900). (Jahrgang 1–14.) la. 8°. **Berlin,** 1888–1900.
No more published.

1523. **Société chimique de Paris. Répertoire de Chimie appliquée.** Compte rendu des applications de la chimie en France et à l'étranger par C. Barreswil. Tom. 1–[5]. 8°. **Paris,** 1859–63.

Société chimique de Paris. Répertoire de Chimie pure. Compte rendu des progrès de la chimie pure en France et à l'étranger par A. Wurtz (et F. le Blanc). Tom. 1–4. 8°. Paris, 1859–62.

Bulletin de la Société chimique de Paris. 1858 (–1862).
8°. [Paris, 1858–62.]

[*United with the 'Répertoire de Chimie pure' and continued as:*]

Bulletin de la Société chimique de Paris, comprenant, outre le compte rendu des travaux de la société, l'analyse des mémoires de chimie pure publiés en France et à l'étranger, *etc.* Année 1863.
8°. Paris, 1863.

[*United with the 'Répertoire de Chimie appliquée' and continued as:*]

Bulletin (mensuel) de la Société chimique de Paris, comprenant le compte rendu des travaux de la Société et l'analyse des mémoires de chimie pure et appliquée publiés en France et à l'étranger. Nouvelle série, tom. 1–18. 8°. Paris, 1864–72.

[*Continued as:*]

Bulletin de la Société chimique de Paris, comprenant le procès-verbal des séances, les mémoires présentés à la société, l'analyse des travaux de chimie pure et appliquée publiés en France et à l'étranger. Nouvelle série, tom. 19 → 8°. Paris, 1873 →

1524. **Société d'Émulation du Département du Jura (Séances publiques).** 1819 (–1835). 8°. **Lons-le-Saunier,** 1820–36.

[*Continued as:*]

Travaux de la Société d'Émulation du Département du Jura, pendant l'année 1836 (–1842). 8°. Lons-le-Saunier, 1837–43.

1525. **Société des Lettres, Sciences et Arts** (et d'Agriculture) **de Metz.** [**Mémoires.**] Années 1819 (–1827). 8°. Metz, 1821–27.

[*Continued as:*]

Mémoires de la Société des Lettres, Sciences et Arts et d'Agriculture de Metz. 1827–8. Année 9. 8°. Metz, 1828.

[*Continued as:*]

Mémoires de l'Académie royale (nationale, impériale) de Metz. Lettres, Sciences, Arts, Agriculture. 1828 (–1863). Année 10–44. (Série 2, année 11.) 8°. Metz, 1829–63.

1526. **Société des Sciences, Arts et Belles-Lettres** (et Agriculture) **de la Ville de Saint-Quentin. Séance publique.** 1826 (–1830). 8°. Saint-Quentin, 1827–31.

[*Continued as:*]

Mémoires de la Société (royale) des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de la Ville de Saint-Quentin. 1831 (–1842). 8°. Saint-Quentin, 1839–43.

1527. **Société des Sciences naturelles (du) Grand-duché de Luxembourg.** [**Publications.**] Tom. [1]–10. 8°. Luxembourg, 1853–69.

[*Continued as:*]

Publications de l'Institut {royal} grand-ducal de Luxembourg, section des sciences naturelles et mathématiques. Tom. 11-27. 8°. Luxembourg, 1870–1904.

[*Continued as:*]

Institut grand-ducal de Luxembourg . . . Archives trimestrielles publiées par la section des sciences naturelles, physiques et mathématiques. Nouvelle série, tom. 1 → 4°. Luxembourg, 1906 →

1528. **Société linnéenne de Lyon. Compte-rendu** des années 1839 (–1842). 8°. Lyon, 1841–43.

1529. **Société linnéenne du Nord de la France. Compte-rendu** de la 1re session, tenue à **Abbeville** en Juin 1838. 8°. Abbeville, 1838.
No more published.

Société neuchâteloise des Sciences naturelles. Bulletin. *See* 474.

Société philomathique de Paris. Extraits des Procès-Verbaux des Séances. *See* 488.

1530. **Society of Engineers. Transactions.** 1860 (–1866). 8°. **London,** 1861–67.

Soldner (J.). Astronomische Beobachtungen. *See* 338.

Solms-Laubach (H. zu), *Count.* Botanische Zeitung. *See* 444.

1531. **Somersetshire Archaeological and Natural History Society. Proceedings.** 1849 (–1860). Vol. [1]–10. 8°. **Taunton,** 1851–61.

Sorauer (P.). Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten. *See* 1790.

1532. The **South African Journal of Science:** being the organ of the South African Association for the Advancement of Science. Vol. 6 → la. 8°. **Cape Town,** 1909 →

1533. The **South Polar Times** [Edited by E. H. Shackleton] 1902 (–1903). 2 Vols. 4°. London, 1907.
This is a facsimile reproduction of the original 'South Polar Times' which was published during the winters of 1902 and 1903 by the members of the 'Discovery' South Polar Expedition.

Spengel (J. W.). Zoologische Jahrbücher. *See* 1806.

1534. Lo **Sperimentale** ovvero giornale critico di medicina e chirurgia per servire ai bisogni dell' arte salutare. Direttore M. Bufalini (F. Puccinotti, C. Ghinozzi, P. Burresi, P. Landi, G. Corradi) . . . (Continuazione della 'Gazzetta medica italiana-toscana'). Anno 10 (–33). Serie 4, tom. 1–43. 8°. **Firenze** (e Roma), 1858–79.

[*Continued as:*]

Lo Sperimentale, giornale italiano di scienze mediche. Diretto da G. Pellizzari, P. Burresi, G. Corradi (C. Federici, M. R. Levi, L. Luciani, M. de Cristoforis, A. Filippi). Anno 33 (–44). Tom. 44–66. 8°. Firenze, 1879–90.

[*Continued as:*]

Lo Sperimentale. Giornale medico . . . Anno 45. 8°. Firenze, 1891.
This volume is divided into two sections ('Memorie originali' and 'Communicazioni e riviste'), each with a separate pagination.

1535. **Spolia Zeylanica.** Issued by the **Colombo** Museum, Ceylon. Vol. 1 → la. 8°. Colombo, 1903 →

Sprengel (K.). Jahrbücher der Gewächskunde. *See* 740.

Stainton (H. T.). Entomologist's Annual. *See* 619.

—— Entomologist's Weekly Intelligencer. *See* 620.

Stark (A.) Meteorologisches Jahrbuch. *See* **1066.**

Stark (J.). Jahrbuch der Radioaktivität und Elektronik. *See* **730.**

1536. Statistical Report on the Health of the Navy for the year 1869 (–1902). la. 8°. **London,** 1871–1903.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1872 and 1900.

Statistical, Sanitary, and Medical Reports of the Army Medical Department. *See* **314.**

1537. Statistical Tables of the Patients under Treatment in the Wards of St. Bartholomew's Hospital during 1860 (–1895).
la. 8°. **London,** 1861–96.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1868 to 1884.

1538. Stavanger Museums Aarsberetning for 1890 (–1893).
8°. Stavanger, [1891]–1894.

1539. Le **Stazioni sperimentali agrarie italiane.** Organo delle Stazioni agrarie e di Laboratori di Chimica agraria del Regno. Pubblicato . . . dal Prof. P. Freda (M. Zecchini, G. Cugini). Vol. 14–36.
la. 8°. **Roma** (Asti, Modena), 1888–1903.
Imperfect: wanting pp. 1–112 of volume 33 and pp. 169 to the end of volume 36.

1540. Die steiermärkisch-ständische montanische Lehranstalt zu Vordernberg, ihr inneres Streben und Wirken, und die derselben zugewandten Unterstützungen von aussen. Ein Jahrbuch für den innerösterreichischen Berg- und Hüttenmann. 1841 (–1846). Jahrgang 1–6. 8°. Grätz, (Wien), 1842–47.

Steinbuch (J. G.). Analecten neuer Beobachtungen . . . für die Naturkunde. *See* **79.**

1541. Stern-Ephemeriden auf das Jahr 1886 (–1894) zur Bestimmung von Zeit und Azimut mittelst des tragbaren Durchgangsinstruments im Verticale des Polarsterns, von W. Döllen.
la. 8°. **St. Petersburg,** (Berlin, Dorpat), 1886–93.

Stierlin (G). Mittheilungen der schweizerischen entomologischen Gesellschaft. *See* **1100.**

Stipriaan-Luiscius (A. van). Geneeskundig Magazijn. *See* **648.**

Stone (O.) and **Thornton** (W. H.). Annals of Mathematics. *See* **90.**

1542. Stonyhurst Observatory. Meteorological Report for the year 1861 (–1862). 12°. **Clitheroe,** 1862–63.
Stonyhurst College Observatory. Results of Meteorological and Magnetical Observations. 1865 →
12°. Clitheroe (Preston, *etc.*), [1866 →]
Imperfect: wanting the volumes for the years 1868 to 1871.

1543. **Stralsundisches Magazin,** oder Sammlungen auserlesener Neuigkeiten, zur Aufnahme der Naturlehre, Arzneywissenschaft und Haushaltungskunst. Bd. [1]–2. 12°. Berlin und Stralsund, 1767–76.
No more published.

Streatfeild (J. F.). Ophthalmic Hospital Reports. *See* **1204.**

Struck (Dr.). Mittheilungen aus dem kaiserlichen Gesundheitsamte. *See* **1084.**

Struve (F. G. W.) Observationes astronomicas, institutas in specula Universitatis Caesareae Dorpatensis, edidit F. G. W. Struve. *See* **1187.**

Struve (O.). Observations de Poulkova. *See* **1190.**

1544. **Studien des göttingischen Vereins bergmännischer Freunde.** Im Namen desselben herausgegeben von J. F. L. Hausmann. Bd. 1–7. 8°. Göttingen, 1824–58.
Imperfect: wanting pp. 223 to the end of volume 7.

1545. **Studien des physiologischen Instituts zu Breslau.** Herausgegeben von R. Heidenhain. Heft 1–3. 8°. Leipzig, 1861–65.

Studies from the Biological Laboratory, Johns Hopkins University. *See* **780.**

1546. **Studies from the Biological Laboratories of the Owens College.** Vol. 1–2. la. 8°. **Manchester,** 1886–90.
[*Continued as:*]
Studies in Biology from the Biological Department of the Owens College. Vol. 3–4. la. 8°. Manchester, 1895–99.

1547. **Studies from the Laboratory of Physiological Chemistry, Sheffield Scientific School of Yale College.** For the year 1884–5 (–1887–8). Vol. 1–3. la. 8°. **New Haven,** 1885–89.

1548. **Studies from the Museum of Zoology in University College, Dundee.** Vol. 1, no. 1–5. la. 4°. Dundee, 1888–89.

1549. **Studies from the Physical and Chemical Laboratories of the Owens College.** Vol. 1. la. 8°. **Manchester,** 1893.

1550. **Studies from the Physiological Laboratory in the University of Cambridge,** *etc.* Parts 1–3. 8°. Cambridge, 1873–77.

1551. **Studies from the Physiological Laboratory of Owens College, Manchester.** Vol. 1. la. 8°. Manchester, 1891.

1552. **Studies from the Rockefeller Institute for Medical Research.** Reprints. Vol. 1 —→ la. 8°. [**New York,**] 1904 —→

1553. **Studies from the Yale Psychological Laboratory.** Edited by E. W. Scripture. Vol. [1]–10.
la. 8°. **New Haven,** Conn., 1893–1902.

Studies in Biology from the Biological Department of the Owens College, Manchester. *See* **1546.**

Studies of the University of Missouri. *See* 1701.

Studies of Tufts College. *See* 1686.

Sturgeon (W.). Annals of Electricity. *See* 183.

—— Annals of Philosophical Discovery. *See* 184.

1554. **Summary of the Proceedings of the Plymouth Institution,** with a list of the lectures from the commencement to the present time. 8°. Plymouth, 1833.

Sundevall (C. J.). Årsberättelse om Zoologiens Framsteg. *See* 315.

—— Berättelse om Framstegen i Vertebrerade Djurens Naturalhistoria och Ethnografien. *See* 315.

Sundewall (C. J.). *See* Sundevall (C. J.).

1555. **Suomalaisen Tiedeakatemian Toimituksia.** Annales Academiæ Scientiarum Fennicæ. Nid. 1 → la. 8°. **Helsinki,** 1909 →

Supplementary Papers of the Royal Geographical Society. *See* 1466.

1556. **Survey Notes.** Vol. 1. la. 8°. **Cairo,** 1906–7.

[*Continued as:*]

The Cairo Scientific Journal. Vol. 2 →
la. 8°. Cairo (Alexandria,) 1908 →

Svanberg (A. F.) and **Siljeström** (P. A.). Berättelse om Framstegen i Physik. *See* 315.

Svanberg (L. F.). Årsberättelse om Framstegen i Kemi. *See* 315.

—— Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie. *See* 315.

1557. **Sveriges Geologiska Undersökning.** [Publications, No. 1 →]
8°. Stockholm, 1862 →

Swart (J.). Verhandelingen en Berigten betrekkelijk het Zeewezen en de Zeevaartkunde. *See* 1711.

1558. **Swenska Wetenskaps Academiens Handlingar.** Vol. 1.
8°. **Stockholm,** 1739–40.

[*Continued as:*]

Kongl. Swenska Wetenskaps Academiens Handlingar. Vol. 2–17.
8°. Stockholm, 1741–56.

[*Continued as:*]

Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar, *etc.* Vol. 18–40.
8°. Stockholm, 1757–79.

[*Continued as:*]

Kongl. Vetenskaps Academiens Nya Handlingar. Tom. 1–33.
8°. Stockholm (Strengnäs), 1780–1812.

[*Continued as:*]
Kongl. Vetenskaps Academiens Handlingar. År 1813 (–1854).
8°. Stockholm, 1813–56.

[*Continued as:*]
Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar. 1855 →
Ny Följd, Bd. 1 → 4°. Stockholm (& Uppsala), 1858 →
Der königl. schwedischen Akademie der Wissenschaften Abhandlungen, aus der Naturlehre, Haushaltungskunst und Mechanik auf die Jahre 1739 (–1756) [i. e. vol. 1–17]. Aus dem Schwedischen übersetzt (von A. G. Kästner). Bd. 1–18.
8°. Hamburg, 1749–57.

Sylvester (J. J.). American Journal of Mathematics. *See* 71.

—— and **Ferrers** (N. M.). Quarterly Journal of Pure and Applied Mathematics. *See* 537.

Symons (G. J.). British Rainfall. *See* 450.

1559. Symons's {Monthly} Meteorological Magazine. [Edited by G. J. Symons.] Vol. 1 → 8°. **London,** 1866 →

Tableau du Travail annuel de toutes les Académies de l'Europe. *See* 1197.

Tables auxiliaires astronomiques. *See* 342.

Tagsberichte über die Fortschritte der Natur- und Heilkunde. *See* 1170.

1560. Taschenbuch für die gesammte Mineralogie, mit Hinsicht auf die neuesten Entdeckungen, herausgegeben von C. C. Leonhard. Jahrgang 1–23.
sm. 8°. **Frankfurt am Main** (Heidelberg), 1807–29.
Volumes 12 to 18 have a second title: 'Mineralogisches Taschenbuch'. Volumes 19 to 23 have a second title-page: 'Zeitschrift für Mineralogie.'

[*Continued as:*]
Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde. Herausgegeben von K. C. v. Leonhard und H. G. Bronn. Jahrgang 1–3. 8°. Heidelberg, 1830–32.

[*Continued as:*]
Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde. Herausgegeben von K. C. von Leonhard und H. G. Bronn (und G. Leonhard). Jahrgang 1833 (–1862).
8°. Stuttgart, 1833–62.

[*Continued as:*]
Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie . . . Fortgesetzt von G. Leonhard und H. B. Geinitz [and others]. Jahrgang 1863 → 8°. Stuttgart, 1863 →
—— Beilage-Band 1–19, Heft 1.
8°. Stuttgart, 1881–1904.

Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie, in Verbindung mit dem Neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie, herausgegeben von M. Bauer, E. Koken [und] T. Liebisch. Jahrgang 1900 →

la. 8°. Stuttgart, 1900 →

1561. The **Tasmanian Journal of Natural Science, Agriculture, Statistics,** *etc.* Vol. 1–3, no. 3. 8°. Tasmania, 1842–47.
No more published. This journal is published by, and contains the transactions of, the Tasmanian Society.

Taylor (R.). Philosophical Magazine. *See* **1229.**

—— Scientific Memoirs. *See* **1494.**

Tebbutt (J.). Meteorological Observations. *See* **1054.**

—— Report of Mr. Tebbutt's Observatory, Windsor, New South Wales. *See* **1405.**

1562. The **Technical Repository;** containing practical information on subjects connected with discoveries and improvements in the useful arts . . . By T. Gill. Vol. 1–11. 8°. **London,** 1822–27.

[*Continued as:*]

Gill's Technological (and Microscopical) Repository; or, discoveries and improvements in the useful arts . . . By T. Gill. Vol. 1–6.
No more published. 8°. London, 1827–30.

Technology Quarterly, Massachusetts Institute of Technology. *See* **918.**

Teixeira (F. G.). Jornal de Sciencias mathematicas. *See* **782.**

1563. The **Telegraphic Journal** and electrical review. Vol. 1–29. sm. fol. **London,** 1872–91.

[*Continued as:*]

The Electrical Review. Vol. 30 → sm. fol. London, 1892 →

Terquem and **Gerono.** Nouvelles Annales de Mathématiques. *See* **1174.**

1564. **Terrestrial Magnetism** (and atmospheric electricity). An international quarterly journal. Edited by L. A. Bauer. Vol. 1 →
la. 8°. **Chicago** (Baltimore), 1896 →

Theil (H.). Landwirthschaftliche Jahrbücher. *See* **881.**

Thienemann (F. A. L.). Rhea. *See* **1462.**

Thomä (C.). Jahrbücher des Vereins für Naturkunde im Herzogthum Nassau. *See* **743.**

1565. **Thomæ Bartholini Acta Medica et Philosophica Hafniensia.** Ann. 1671 (–1679). Vol. [1]–5. sm. 8°. Hafniæ, 1673–80.
No more published.

1566. The **Thompson Yates** (and Johnston) **Laboratories** [Liverpool University] **Report.** Edited by R. Boyce and C. S. Sherrington [and others]. Vol. 1–7, pt. 1. 4°. **Liverpool** (London), 1900–6.

Thomson (M.). Report on Meteorological Observations in the North-Western Provinces of India. *See* **1425.**

Thomson (T.). Annals of Philosophy. *See* **185.**

Thomson (W.). Cambridge and Dublin Mathematical Journal. *See* **537.**

1567. **Tide-Tables for the Indian Ports** for the year 1910 —> By C. F. Erskine, F. J. Selby and T. Smith. sm. 8°. [London, 1910 —>]

1568. **Tidskrift för Jägare och Naturforskare** utgifven af Jägare-Förbundet. Årgången 1–2. 8°. **Stockholm,** (1832–33).

1569. **Tidskrift för Matematik och Fysik,** tillegnad den Svenska Elementar-Undervisningen, utgifven af G. Dillner, F. W. Hultman, T. R. Thalén. Årgången 1–4. 8°. **Upsala,** 1868–71.

Tidskrift, Physiographiska Sällskapets. *See* **1235.**

1570. **Tidsskrift for Naturvidenskaberne.** Udgivet af H. C. Örsted, J. W. Hornemann, J. Reinhardt. Bd. 1–5.
No more published. sm. 8°. **Kjöbenhavn,** 1822–28.

Tiedemann (F.). Zeitschrift für Physiologie. *See* **1793.**

Tigerstedt (R.). Skandinavisches Archiv für Physiologie. *See* **1513.**

1571. **Tijdschrift ter Bevordering der Mathematische Wetenschappen.** Jaargang 1–6. 8°. **Purmerende,** 1823–28.

1572. **Tijdschrift voor de Wis- en Natuurkunde ten doel hebbende:** de meerdere Verspreiding van eene grondige Natuurkennis, volgens het tegenwoordige Standpunt der Wetenschap; onder redactie van P. H. van der Weijde. Jaargang 1–3.
12°. **Zierikzee** (Amsterdam), 1840–43.

1573. **Tijdschrift voor de Wis- en Natuurkundige Wetenschappen,** uitgegeven door de eerste Klasse van het Koninklijk-Nederlandsche Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schoone Kunsten. Deel 1–5. 1a. 8°. **Amsterdam,** 1848–52.
No more published.

1574. **Tijdschrift voor Genees-, Heel-, Verlos- en Scheikundige Wetenschappen van wege het Genootschap 'Vis Unita Fortior', te Hoorn,** *etc.* Deel 1–6. 8°. Amsterdam, 1823–47.

1575. **Tijdschrift voor Indische Taal-, Land- en Volkenkunde, uitgegeven door het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.** Deel 1–38. 8°. Batavia (en 'sHage), 1853–95.

1576. [**Tijdschrift voor Natuurkundige Wetenschappen.** Stuk 1–2.]
8°. [**Amsterdam,** 1810–11.]
Imperfect: wanting the title-page, which is supplied in manuscript.

1577. **Tijdschrift voor Natuurlijke Geschiedenis en Physiologie.** Uitgegeven door J. van der Hoeven en W. H. de Vriese. Deel 1–12. 8°. **Amsterdam** (Leiden), 1834–45.

Tilesius (W. G.). Jahrbuch der Naturgeschichte, *etc.* *See* **729.**

Tilloch (A). Philosophical Magazine. *See* **1229.**

1578. **Timehri;** being the journal of the Royal Agricultural and Commercial Society of British Guiana. Vol. 3–New series, vol. 12.
8°. **Demerara,** 1884–1900.
Imperfect: wanting pp. 1–186 of volume 4 of the new series.

[*Continued as:*]

The Journal of the Royal Agricultural and Commercial Society of British Guiana. 1900 (–1902). 8°. Demerara, 1901–3.

Tisserand (F.). Annales de l'Observatoire de Paris. *See* **131.**

Topley (W.) and **Sherborn** (C. D.). Geological Record. *See* **656.**

Tortolini (B.). Annali di Scienze matematiche. *See* **179.**

Trabajos del Laboratorio de Investigaciones biológicas de la Universidad de Madrid. *See* **1455.**

1579. **Trabalhos do Observatorio meteorologico do Infante D. Luiz na Escola polytechnica** 1855 (–1863). Anno 2–9.
fol. **Lisboa,** 1857–64.
Imperfect: wanting Anno 5 (1859).

Traductions et Reproductions publiées par la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie. *See* **462.**

1580. **Transactions and Proceedings and Report of the Philosophical Society of Adelaide,** South Australia. 1877–8 (–1878–9).
8°. Adelaide, 1878–79.

[*Continued as:*]

Transactions and Proceedings and Report of the Royal Society South Australia. 1879–80 → Vol. 3 →
8°. Adelaide, 1880 →

Transactions and Proceedings of the Botanical Society of Edinburgh. *See* **216.**

1581. **Transactions and Proceedings of the New Zealand Institute.** Vol. 1–40. 8°. **Wellington,** 1869–1908.
Volumes 18 to 40 are also numbered New series, vol. 1–[13].

[*Continued as :*]

[I.] Transactions of the New Zealand Institute. 1908 —> Vol. 41 —> la. 8°. Wellington, 1909 —>

[II.] Proceedings of the New Zealand Institute. 1908 —> Part 1 —> la. 8°. Wellington, 1909 —>

Transactions and Proceedings of the Royal Society of New South Wales. *See* **1652.**

Transactions and Proceedings of the Royal Society of Victoria. *See* **1653.**

1582. The **Transactions, and the Proceedings of the London Electrical Society** from 1837 to 1840. la. 4°. London, 1841.

Transactions de la Société royale des Arts et des Sciences de Maurice. *See* **1660.**

1583. **Transactions** [of the] **Liverpool Astronomical Society.** 1883 (–1884). No. 2–4. 8°. Liverpool, 1884.

1584. **Transactions of a Society for the Improvement of Medical and Chirurgical Knowledge.** Vol. [1]–3. 8°. **London,** 1793–1812.
No more published.

1585. The **Transactions of the Academy of Science of St. Louis.** 1856 —> Vol. 1 —> la. 8°. St. Louis, 1860 —>
Imperfect : wanting pp. 11 to the end of volume 18, and pp. 21–56 of volume 19.

1586. **Transactions of the Agricultural and Horticultural Society of India.** Vol. 1. 8°. **Serampore,** 1829.

1587. **Transactions of the Albany Institute.** Vol. 1–12. 8°. Albany, N.Y. 1830–93.

1588. The **Transactions of the Allelodidactic Society.** 1847 (–1848). First Series. 8°. **London,** 1848.

Transactions of the American Antiquarian Society. *See* **256.**

1589. **Transactions of the American Ethnological Society.** Vol. 1. 8°. **New York** and London, 1845.

Transactions of the American Geographical Society of New York. *See* **827.**

1590. **Transactions of the American Gynecological Society . . .** Vol. 1. For the year 1876. 8°. **Boston,** 1877.

1591. **Transactions of the American Institute of the City of New-York,** for the year 1850 (–1870). 8°. Albany, 1851–70.
Imperfect : wanting the volumes for the years 1851 to 1854.
From the year 1861–2 to 1869–70 the title-page is 'Annual Report of the American Institute, of the City of New York', but the sub-title at the top of each page remains 'Transactions, etc.' The volumes for 1860–1 to 1869–70 contain the 'Proceedings of the Farmers' Club' and the 'Proceedings of the Polytechnic Association'.

1592. **Transactions of the American Mathematical Society.** Vol. 1 —> 4°. Lancaster, Pa. and New York, 1900 —>

1593. **Transactions of the American Philosophical Society, held at Philadelphia,** for promoting useful knowledge. 1769 (–1908). Vol. 1–New Series, vol. 21. 4°. Philadelphia, 1771–1908.

1594. **Transactions of the . . . Annual Meetings of the Kansas Academy of Science,** *etc.* 1885–6 (–1891–2). Vol. 10–13. 8°. **Topeka,** Kansas, 1887–93.

Imperfect: wanting volume 12 (1889–90).

1595. **Transactions of the Architectural Institute of Scotland.** 1850 (–1858). Vol. 1–5, part 2. la. 8°. **Edinburgh,** 1851–59.

Imperfect: wanting the 'Transactions' for the 7th Session (i. e. 1856–7).

1596. **Transactions of the Ashmolean Society.** Vol. 1–2.

No more published. 8°. **Oxford,** (1834)–1853.

Transactions of the Asiatic Society of Bengal. *See* **320.**

1597. **Transactions of the Asiatic Society of Japan.** Vol. 1 —> 8°. **Yokohama,** [1874] —>

Imperfect: wanting pp. 1–88 of volume 30. Volume 1 is a reprint published in 1882.

1598. **Transactions of the Associated Apothecaries and Surgeon-Apothecaries of England and Wales.** Vol. 1. 8°. **London,** 1823.

1599. **Transactions of the Association of Fellows and Licentiates of the King's and Queen's College of Physicians in Ireland.** Vol. 1–2. 8°. **Dublin,** 1817–18.

1600. **Transactions of the Astronomical and Physical Society of Toronto** for the year 1890–1, including first annual report (–1899, including tenth annual report). 8°. Toronto, [1891]–1900.

[*Continued as:*]

Transactions of the Toronto Astronomical Society for the year 1900 including eleventh annual report (–1901 including twelfth annual report). 8°. Toronto, 1901–2.

[*Continued as:*]

The Royal Astronomical Society of Canada. Selected papers and proceedings. 1902 (–1904). 8°. Toronto, 1904–5.

[*Continued as:*]

The Royal Astronomical Society of Canada. Transactions for 1905. Including select papers and proceedings. 8°. Toronto, 1906.

[*Continued as:*]

The Journal of the Royal Astronomical Society of Canada devoted to the advancement of astronomy and allied sciences, *etc.* Vol. 1 —> la. 8°. Toronto, 1907 —>

1601. **Transactions of the Astronomical Observatory of Yale University.** Vol. 1 —> 4°. **New Haven,** 1887 —>

1602. **Transactions of the Australasian Institute of Mining Engineers.** Vol. 4–5. 8°. **Melbourne,** 1897–98.

Transactions of the Batavian Society of Arts and Sciences. *See* **1717.**

Transactions of the Belfast Natural History and Philosophical Society. *See* **1126.**

1603. **Transactions of the Bombay Geographical Society.** [Including the Proceedings of the Society.] Vol. 1–19. 8°. Bombay (Calcutta), [1836]–1871.

No more published. In 1873 the Society was amalgamated with the Bombay Branch of the Royal Asiatic Society. Volume 1 is a reprint issued in 1844, and volume 6 is a reprint issued in 1865.

Transactions of the Botanical Society of Edinburgh. *See* **216.**

1604. **Transactions of the British Institute of Preventive Medicine.** Series 1. 8°. **London,** 1897.

[*Continued as :*]

Transactions of the Jenner Institute of Preventive Medicine. Series 2. 8°. London, 1899.

Transactions of the British Pharmaceutical Conference. *See* **1275.**

1605. **Transactions of the Cambridge Philosophical Society.** Vol. 1 —> 4°. Cambridge, 1822 —>

Transactions of the Canadian Institute. *See* **539.**

1606. **Transactions of the Canadian Society of Civil Engineers.** Vol. 1. 8°. **Montreal,** 1887.

Transactions of the Caradoc Field Club. *See* **542.**

Transactions of the Cardiff Naturalists' Society. *See* **543.**

1607. **Transactions of the Chicago Academy of Sciences.** Vol. 1. sm. fol. Chicago, 1867–69.

1608. **Transactions of the Chronological Institute of London . . .** containing the Address of the Institute, Proceedings at the Half-Yearly Meetings, *etc.* Part 1. 8°. London, 1852.

1609. **Transactions of the Clinical Society of London.** Vol. 1–40. 8°. London, 1868–1907.

No more published. After volume 40 the 'Transactions' were published as a section of the 'Proceedings of the Royal Society of Medicine' (q. v. No. 1317).

Transactions of the Connecticut Academy of Arts and Sciences. *See* **1008.**

1610. **Transactions of the County of Middlesex Natural History and Science Society.** Session 1886–7 (–1887–8). [Vol. 1–2] 8°. **London,** 1887–88.

Transactions of the Cuvierian Society. *See* 1126.

Transactions of the Devon and Cornwall Natural History Society. *See* 231.

Transactions of the Devonshire Association for the Advancement of Science. *See* 1415.

Transactions of the Dublin Natural History Society. *See* 1126.

1611. **Transactions of the Dublin Society.** Vol. 1–6. 8°. Dublin, 1800–10.

Imperfect: wanting volumes 3 and 5.

Transactions of the Dublin University Zoological Association. *See* 1126.

1612. **Transactions of the Dudley and Midland Geological and Scientific Society, and Field Club.** No. 1–5. 8°. Dudley, 1862–65.

The title of number 2 is 'Proceedings, etc.'

Transactions of the Eastbourne Natural History Society. *See* 1217.

1613. **Transactions of the Eclectic Medical Society of the State of New York.** 1867 (–1868). [Vol. 2–3]. 8°. **Albany,** 1868–69.

1614. **Transactions of the Edinburgh Geological Society.** 1866 → Vol. 1 → 8°. Edinburgh, 1870 →

1615. The **Transactions of the Entomological Society of London.** [New series.] Vol. 1 → 8°. London, [1834] →

The '{Journal of} Proceedings' of the Society is published in the Transactions. The original series of the 'Transactions' was published during the years 1807 to 1809, and was discontinued after the 2nd part of volume 1. The publication was recommenced in 1834 as 'Transactions, vol. 1'.

1616. The **Transactions of the Entomological Society of New South Wales.** Vol. 1, part 1. 8°. **Sydney,** 1863.

1617. **Transactions of the Epidemiological Society of London.** [New Series.] Vol. 1–2, part 1. 8°. London, 1863–65.

1618. **Transactions of the Epping Forest and County of Essex Naturalists' Field Club.** Vol. 1–4. 8°. **Buckhurst Hill,** 1881–86.

The 'Transactions' contains the 'Journal of Proceedings' of the Club.

[*Continued as:*]

The Essex Naturalist: being the journal of the Essex Field Club. Vol. 1 → 8°. Buckhurst Hill (Stratford), 1887 →

1619. **Transactions of the Faraday Society.** Vol. 1 —→
1a. 8°. **London,** 1905 —→
Imperfect: wanting pp. 1–118 of volume 1.

1620. **Transactions of the Geological Society (of London).** Vol. 1—Series 2, vol. 7. 4°. London, 1811–56.
No more published.

1621. **Transactions of the Geological Society of Australasia.** Vol. 1, part 1–4. 4°. **Melbourne,** 1886–90.

Transactions of the Geological Society of Dublin. *See* **1126.**

Transactions of the Hertfordshire Natural History Society and Field Club. *See* **1671.**

Transactions of the Highland Society of Scotland. *See* **1251.**

Transactions of the Historic Society of Lancashire and Cheshire. *See* **692.**

1622. **Transactions of the Homœopathic Medical Society of the State of New York.** Vol. [1]–6. 8°. **Albany,** 1863–68.

1623. **Transactions of the Horticultural Society of London.** Vol. 1—2nd Series, vol. 3. 4°. London, 1812–48.

Transactions of the Institute of Brewing. *See* **1628.**

1624. **Transactions of the Institution of Civil Engineers.** Vol. 1–3.
No more published. 4°. **London,** 1836–42.

1625. The **Transactions of the Institution of Civil Engineers of Ireland.** Vol. 1. 8°. **Dublin,** 1845.

1626. **Transactions of the Institution of Mining and Metallurgy.** Vol. 1–2. 8°. **London,** 1892–94.

1627. **Transactions of the Institution of Naval Architects.** Vol. 1 —→
4°. **London,** 1860 —→

Transactions of the International Congress of Prehistoric Archæology. *See* **713.**

Transactions of the Iron and Steel Institute. *See* **716.**

Transactions of the Jenner Institute of Preventive Medicine. *See* **1604.**

Transactions of the Kansas Academy of Science. *See* **1594.**

Transactions of the King's and Queen's College of Physicians in Ireland. *See* **1599.**

1628. **Transactions of the Laboratory Club.** Vol. 3.
8°. **London,** 1890.
[*Continued as:*]
Transactions of the Institute of Brewing. Vol. 4–7.
8°. London, 1890–94.
Imperfect: wanting pp. 29–52 of volume 7.

1629. **Transactions of the Leeds Geological Association,** containing {abstracts of} papers read and reports of field excursions. 1885 (–1888). Part 2–4. 8°. Leeds, 1886–89.

1630. **Transactions of the Leeds Naturalists' Club and Scientific Association.** 1886. la. 8°. Leeds, 1886.

1631. **Transactions of the Linnean Society.** Vol. 1–30. 4°. **London,** 1791–1875.

[*Continued as :*]

—— Second series. Botany. Vol. 1 —→ 4°. London, (1875) —→

—— Second series. Zoology. Vol. 1 —→ 4°. London, (1875) —→

1632. **Transactions of the Linnæan Society of New York.** Vol. 1–2. *No more published.* sm. fol. New York, 1882–84.

1633. **Transactions of the Literary and Historical Society of Quebec.** Vol. 1–3. 8°. Quebec, 1829–[1837].

—— Session 1870–1 (–1880–1). 8°. Quebec, 1871–81.
Imperfect : wanting the volumes for the sessions 1875–6 and 1876–7.

1634. **Transactions of the Literary and Philosophical Society of New York.** Vol. 1. 4°. New York, 1815.

Transactions of the Literary and Scientific Institution of Kilkenny. *See* 1126.

Transactions of the Liverpool Astronomical Society. *See* 1583.

Transactions of the London Electrical Society. *See* 1582.

1635. The **Transactions of the Malvern Naturalists' Field Club.** 1853–70. 8°. **Worcester,** 1870.

1636. **Transactions of the Manchester Geological Society.** Vol. 1–27. 8°. London, Manchester, 1841–1902.

[*Continued as :*]

Transactions of the Manchester Geological and Mining Society. Vol. 28 —→ la. 8°. Manchester, [1903] —→

Transactions of the Mathematical Section of the New Russian Society of Naturalists, Odessa. *See* 1767.

1637. **Transactions of the Medical and Chirurgical Faculty of the State of Maryland.** 83rd (–96th) Annual Session. 8°. **Baltimore,** 1881–94.

Transactions of the Medical and Chirurgical Society. *See* 940.

1638. **Transactions of the Medical and Physical Society of Bombay.** Vol. 1—New series, no. 8. 8°. Bombay, 1838–63.

1639. **Transactions of the Medical Society of London.** Vol. 1, part 1. 8°. London, 1810.

1640. **Transactions of the Medical Society of the State of New York,** from its organization in 1807 (–1869).

8°. **Albany,** [1807]–1869.

Imperfect: wanting the volumes for the years 1832 to 1837, 1841 to 1848, 1850 to 1856, 1861, 1863 and 1867. Some of the volumes in this set are reprints of the original issue.

1641. **Transactions of the Meteorological Society.** Vol. 1.

No more published. 1a. 8°. **London,** 1839.

This Meteorological Society was a separate institution from the British Meteorological Society, afterwards Meteorological Society, which was founded in 1850.

1642. **Transactions of the Meteorological Society of Mauritius.** Vol. [1]–4. 8°. Mauritius, 1853–59.

[*Continued as:*]

Proceedings and Transactions of the Meteorological Society of Mauritius. Vol. 5–6. 8°. Mauritius, 1861–64.

—— New series, vol. 2. 1a. 8°. Mauritius, 1902.

1643. The **Transactions of the** (Royal) **Microscopical Society of London.** Vol. 1—New series, vol. 16. 1a. 8° (8°). London, 1844–68.

[*Continued as:*]

The Monthly Microscopical Journal: transactions of the Royal Microscopical Society, and records of histological research at home and abroad. Edited by H. Lawson. Vol. 1–18. 8°. London, 1869–77.

[*Continued as:*]

Journal of the Royal Microscopical Society, containing its transactions and proceedings (and a summary of current researches relating to zoology and botany, microscopy, *etc.*) with other microscopical information. Vol. 1 → 8°. London, 1878 →

1644. **Transactions of the National Association for the Promotion of Social Science.** [6th to 28th Annual Meetings.] 1862 (–1884). 8°. London, 1863–85.

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

6. London, 1862.
7. Edinburgh, 1863.
8. York, 1864.
9. Sheffield, 1865.
10. Manchester, 1866.
11. Belfast, 1867.
12. Birmingham, 1868.
13. Bristol, 1869.
14. Newcastle, 1870.
15. Leeds, 1871.
16. Plymouth, 1872.
17. Norwich, 1873.
18. Glasgow, 1874.
19. Brighton, 1875.
20. Liverpool, 1876.
21. Aberdeen, 1877.
22. Cheltenham, 1878.
23. Manchester, 1879. *Wanting.*
24. Edinburgh, 1880.
25. Dublin, 1881.
26. Nottingham, 1882.
27. Huddersfield, 1883.
28. Birmingham, 1884.

Transactions of the Natural History Society of Glasgow. *See* 1302.

1645. **Transactions of the Natural History Society of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne.** Vol. 1.
4°. Newcastle, 1830–31.

Transactions of the New Russian Society of Naturalists, Odessa. *See* 1767.

1646. **Transactions of the New York Academy of Sciences.** 1881 (–1897). Vol. 1–16. la. 8°. New York, 1881–98.
No more published. After volume 16 the 'Transactions' was incorporated with the 'Annals of the . . . Academy' (q. v. No. 191).

1647. **Transactions of the New York State Agricultural Society,** with an abstract of the proceedings of the county agricultural societies. 1849 (–1871). Vol. 9–31. 8°. **Albany,** 1850–73.
Imperfect: wanting volumes 12 (1852), 14 (1854), 20 (1860), 28 (1868), 29 (1869), and 30 (1870).

Transactions of the New Zealand Institute. *See* 1581.

Transactions of the Newcastle-upon-Tyne Chemical Society. *See* 1158.

Transactions of the North of England Institute of Mining (and Mechanical) Engineers. *See* 1167.

Transactions of the Nova Scotian Institute of Natural Science of Halifax. *See* 1252.

1648. **Transactions of the Odontological Society of {London}** (Great Britain). Vol. [1]—New series, vol. 39.
8°. London, 1858–1907.
No more published. After volume 39 of the new series the 'Transactions' were published as a section of the 'Proceedings of the Royal Society of Medicine' (q. v. No. 1317).
Imperfect: wanting volumes 13–15 of the new series.

Transactions of the Orleans County Society of Natural Sciences. *See* 304.

1649. **Transactions of the Ottawa Literary and Scientific Society,** No. 1–4. la. 8°. Ottawa, 1898–1907.

1650. **Transactions of the Pathological Society of London.** Including the reports of the proceedings. Vol. 1–58.
8° (la. 8°). London, [1848]–1907.
No more published. After volume 58 the 'Transactions' were published as a section of the 'Proceedings of the Royal Society of Medicine'. (q. v. No. 1317).

Transactions of the Pathological Society of Toronto. *See* 1253.

Transactions of the Pharmaceutical Society of Great Britain. *See* 1224.

1651. Transactions of the Philosophical and Literary Society of Leeds. Vol. 1, part 1. 1a. 8°. London, 1837.

Transactions of the Philosophical Institute of Victoria. *See* 1653.

Transactions of the Philosophical Society of Adelaide. *See* 1580.

1652. Transactions of the Philosophical Society of New South Wales. 1862–5. 8°. **Sydney,** 1866.

[*Continued as:*]

Transactions of the Royal Society of New South Wales. 1867 (–1874). Vol. 1–[8]. 8°. Sydney, 1868–75.

[*Continued as:*]

Transactions and Proceedings of the Royal Society of New South Wales. 1875. Vol. 9. 8°. Sydney, 1876.

[*Continued as:*]

Journal and Proceedings of the Royal Society of New South Wales. 1876 → Vol. 10 → 8°. Sydney, 1877 →

1653. Transactions of the Philosophical Society of Victoria, including the papers and proceedings of the Society for the past year, ending in July, 1855. Vol. 1. 8°. **Melbourne,** 1855.

[*Continued as:*]

Transactions of the Philosophical Institute of Victoria, 1857 (–1859). Vol. 2–4. 8°. Melbourne, 1858–60.

Imperfect: wanting pp. 1–92 of volume 2.

[*Continued as:*]

Transactions of the Royal Society of Victoria. 1860. Vol. 5. 8°. Melbourne, [1861?]

[*Continued as:*]

Transactions and Proceedings of the Royal Society of Victoria. 1861 (–1887). Vol. 6–24. 8°. Melbourne, 1865–87.

[*Continued as:*]

Proceedings of the Royal Society of Victoria. New Series. 1888 → Vol. 1 → 8°. Melbourne, 1889 →

1654. Transactions of the Plymouth Institution. [Vol. 1]. 1a. 8°. Plymouth, 1830.

See also '*Annual Report and Transactions of the Plymouth Institution*', *No. 23.*

Transactions of the Polynesian Society. *See* 848.

Transactions of the Queensland Branch of the Geographical Society of Australasia. *See* 1308.

1655. **Transactions of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland.** Vol. 1–3. 4°. **London,** 1824–35.

[*Continued as :*]

The Journal of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland. Vol. 1 (–1896). 8°. London, 1834–96.

Transactions of the Royal Astronomical Society of Canada. *See* **1600.**

Transactions of the Royal Dublin Society. *See* **1497.**

1656. **Transactions of the Royal Geological Society of Cornwall.** Vol. 1 —> 8°. London (Penzance), 1818 —>

1657. The **Transactions of the Royal Humane Society** (from 1774 to 1784). Vol. 1. 8°. [**London,** 1795].

Transactions of the Royal Institute of British Architects. *See* **1219.**

1658. The **Transactions of the Royal Irish Academy.** [Vol. 1]–33. *No more published.* 4°. **Dublin,** [1788]–1906.

Transactions of the Royal Microscopical Society. *See* **1643.**

Transactions of the Royal Photographic Society. *See* **847.**

1659. **Transactions of the Royal Scottish Society of Arts.** [Including the proceedings of the Society.] Vol. 1 —>

8°. **Edinburgh,** 1841 —>

The sub-title of volume 17 is : 'Journal of the Royal Scottish Society of Arts.'

Transactions of the Royal Society. *See* **1230.**

1660. **Transactions of the Royal Society of Arts and Sciences of Mauritius.** Vol. 1–2, pt. 3. 8°. Mauritius, 1848–52.

—— New Series. Vol. 1, pt. 2–vol. 11. 8°. Mauritius, 1860–83.

Imperfect : wanting all after part 2 of volume 2, if any, and volumes 8–10.

[*Continued as :*]

Transactions de la Société royale des Arts et des Sciences de Maurice. Nouvelle série. Vol. 12–18. 8°. Maurice, 1883–86.

The 'Proceedings' of the Society are published in the 'Transactions'.

Transactions of the Royal Society of Canada. *See* **1254.**

1661. **Transactions of the Royal Society of Edinburgh.** Vol. 1—>

4°. Edinburgh, 1788 —>

Transactions of the Royal Society of London. *See* **1230.**

Transactions of the Royal Society of New South Wales. *See* **1652.**

Transactions of the Royal Society of South Africa. *See* **1666.**

Transactions of the Royal Society of South Australia. *See* **1580.**

Transactions of the Royal Society of Victoria. *See* **1653.**

Transactions of the Russian Academy, St. Petersburg. *See* **719.**

1662. **Transactions of the Sanitary Institute of Great Britain.** Vol. 1–14. 8°. **London,** 1880–94.

Imperfect: wanting volume 13.

[*Continued as:*]

Journal of the (Royal) Sanitary Institute. Vol. 15 →
8° (la. 8°). London, 1894→

Transactions of the Scientific Association, Meriden. *See* **1255.**

Transactions of the Scottish Microscopical Society. *See* **1256.**

1663. **Transactions of the Seismological Society of Japan.** Vol. 1–16. 8°. **(Yokohama),** 1880–92.

Imperfect: wanting part 1 of volume 9. After volume 16 the 'Transactions' was continued as the 'Seismological Journal of Japan' (q. v. No. 1502).

Transactions of [the] Society for the Improvement of Medical and Chirurgical Knowledge. *See* **1584.**

1664. **Transactions of the Society, for the Promotion of Agriculture, Arts and Manufactures, instituted in the State of New York.** Vol. 1. 2nd edition. 8°. **Albany,** 1801.

[*Continued as:*]

Transactions of the Society for the Promotion of Useful Arts in the State of New York. Vol. [2]–4. 8°. Albany, 1807–19.

1665. **Transactions of the Society, instituted at London, for the Encouragement of Arts, Manufactures, and Commerce** [afterwards the Society of Arts], with the premiums offered in the year 1783 (–1845). Vol. 1–55. 8°. London, 1783–1845.

Transactions of the Society of Arts. *See* **1665.**

Transactions of the Society of Engineers. *See* **1530.**

1666. The **Transactions of the South African Philosophical Society.** Vol. 1–18. 8° (la 8°). **Cape Town,** 1878–1909.

[*Continued as:*]

Transactions of the Royal Society of South Africa. Vol. 1 →
la. 8°. Cape Town, 1909 →

1667. **Transactions of the Statistical Society of London.** Vol. 1, pt. 1. 4°. London, 1837.

Transactions of the Swansea Scientific Society. *See* **1469.**

Transactions of the Tasmanian Society. *See* **1561.**

1668. **Transactions of the Texas Academy of Science.** Vol. 1 —→
la. 8°. **Austin,** 1892 —→

Transactions of the Toronto Astronomical Society. *See* **1600.**

1669. **Transactions of the Tyneside Naturalists' Field Club.** 1846 (–1864). Vol. 1–5.
8°. **Newcastle-upon-Tyne** and London, 1850–64.
United with the 'Proceedings of the Natural History Society of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne', and continued as:

Natural History Transactions of Northumberland and Durham; being papers read at the meetings of the Natural History Society of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne, and the Tyneside Naturalists' Field Club. 1865 (–1894).
8°. London and Newcastle-upon-Tyne, 1867–94.

Transactions of the Victoria Institute. *See* 863.

1670. **Transactions of the Wagner Free Institute of Science of Philadelphia.** Vol. 1 —→ sm. fol. Philadelphia, 1887 —→

1671. **Transactions of the Watford Natural History Society and Hertfordshire Field Club.** Vol. 1–2.
8°. Watford, London, 1875–80.
[*Continued as:*]
Transactions of the Hertfordshire Natural History Society and Field Club. Vol. 1 —→ 8°. London, Watford, Hertford, [1880] —→
The 'Transactions' contains the 'Proceedings' of the Society.

1672. **Transactions of the Willan Society of London,** a society for the study of dermatology and syphilis. Vol. 1. 8°. London, 1885.

1673. **Transactions of the Wisconsin Academy of Sciences, Arts and Letters.** 1870–2 —→ Vol. [1] —→
la. 8°. **Madison,** 1872 —→

1674. **Transactions of the Wisconsin State Agricultural Society.** 1852 (–1873). Vol. 2–11. 8°. **Madison,** 1853–73.
Imperfect: wanting volumes 4–9 (Transactions for 1854 to 1871).

1675. **Transactions of the Woolhope Naturalists' Field Club.** 1868.
8°. **Hereford,** 1869.

1676. **Transactions of the Zoological Society of London.** Vol. 1 —→
la. 4°. London, 1835 —→

Transactions philosophiques de la Société royale de Londres. *See* **1230.**

Transunti della reale Accademia dei Lincei. *See* **364.**

Travaux de l'École pratique des hautes Études. *See* **609.**

Travaux de la Section géologique du Cabinet de sa Majesté (St. Pétersbourg). *See* **1684.**

Travaux de la Société académique des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de Saint-Quentin. *See* 116.

Travaux de la Société d'Émulation du Département du Jura. *See* 1524.

Travaux de la Société des Sciences, Lettres, Arts et Agriculture de Nancy. *See* 1248.

Travaux du Laboratoire de l'Institut de Physiologie, Université de Liége. *See* 1698.

Travaux du Laboratoire de l'Institut Solvay. *See* 707.

Travaux du Laboratoire de Recherches biologiques de l'Université de Madrid. *See* 1455.

Travaux du Musée botanique de l'Académie impériale des Sciences de St.-Pétersbourg. *See* 1683.

1677. **Travaux et Mémoires des Facultés de Lille.** (Université de France.) Mémoire No. 1–28. la. 8°. Lille, 1889–1901.
Imperfect: wanting numbers 3, 7, 10, 14, 15, 17, 18, 20 and 27.

1678. **Travaux et Mémoires du Bureau international des Poids et Mesures;** publiés sous l'autorité du Comité international par le Directeur du Bureau. Tom. 1 —> la. 4°. **Paris,** 1881 —>

1679. **Travaux scientifiques de l'Université de Rennes.** Tom. 1–6. la. 8°. Rennes, 1902–7.

Treub (M.). Annales du Jardin botanique de Buitenzorg. *See* 158.

Tröltsch (A. F. von). Archiv für Ohrenheilkunde. *See* 281.

Trommsdorff (J. B.) Journal der Pharmacie für Aerzte und Apotheker. *See* 798.

1680. **Tromsø Museums Aarsberetning** for 1880 —>
8°. Tromsø, [1881] —>
Imperfect: wanting the volumes for the years 1881 to 1886.

1681. **Tromsø Museums Aarshefter.** 1 —>
8° (la. 8°). Tromsø, 1878 —>
Imperfect: wanting numbers 5–10.

1682. Det **Trondheimske Selskabs Skrifter.** Deel 1–3. 12°. Kjöbenhavn, 1761–65.
[*Continued as:*]
Det Kongelige Norske Videnskabers-Selskabs Skrifter. Deel 4–5. 12°. Kjöbenhavn, 1768–74.
Nye Samling af det Kongelige Norske Videnskabers-Selskabs Skrifter. Bd. 1–2. sm. 4°. Kjøbenhavn, 1784–88.
Det Kongelige Norske Videnskabersselskabs Skrifter. Bd. 1 —> 8°. Kjøbenhavn, (Trondhjem), 1817 —>
Imperfect: wanting all after part 5 of volume 8.
Der drontheimischen Gesellschaft Schriften aus dem Dänischen übersetzt. Theil 1–3. 8°. Kopenhagen, 1765–67.

[*Continued as:*]
Der königl. norwegischen Gesellschaft der Wissenschaften Schriften aus dem Dänischen übersetzt. Theil 4.
8°. Kopenhagen und Leipzig, 1770.

1683. **Труды Ботаническаго Музея Императорской Академіи Наукъ.** Выпускъ 1—> la. 8°. **С.-Петербургъ,** 1902 —>
The volumes have a second title in French: 'Travaux du Musée botanique de l'Académie impériale des Sciences de St. Pétersbourg.'

1684. **Труды Геологической Части Кабинета его Императорскаго Величества.** Томъ 1–8, Выпускъ 1.
la. 8°. **С.-Петербургъ,** 1895–1908.
The volumes have a second title in French: 'Travaux de la Section géologique du Cabinet de sa Majesté.'

Tschermak (G.) Mineralogische Mittheilungen. *See* **1074.**

1685. **Tübinger Blätter für Naturwissenschaften und Arzneykunde** . . . Herausgegeben von J. H. F. v. Autenrieth und J. G. F. v. Bohnenberger. Bd. 1–3, Heft 1. 12°. Tübingen, 1815–[1817].
No more published.

1686. **Tufts College Studies.** Scientific Series. Vol. 1 —>
la. 8°. [**Boston**], 1894 —>
Imperfect: wanting number 2 of volume 1, and numbers 2 to the end of volume 2.

Tunner (P.). Berg- und hüttenmännisches Jahrbuch. *See* **389.**

1687. **Ученыя Записки Издаваемыя Императорскимъ Казанскимъ Университетомъ.** [Scientific Transactions edited by the Imperial University of Kasan.] 1834–(1903). la 8°. Казанъ, 1834–1903.

1688. **Uebersicht der Arbeiten und Veränderungen der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Cultur** im Jahre 1825 (–1849).
4°. **Breslau,** 1826–50.
[*Continued as:*]
Jahresbericht der schlesischen Gesellschaft für vaterländische Kultur. Enthält: Arbeiten und Veränderungen der Gesellschaft im Jahre 1850 (Bericht 28, *etc.*) —> 4° (la. 8°). Breslau, [1851] —>

1689. **Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen** in den Jahren 1844 bis (1865) von G. A. Kenngott. Herausgegeben von der k. k. geologischen Reichsanstalt. 4°. **Wien** (Leipzig), 1852–68.

Uhlworm (O.). Botanisches Centralblatt. *See* **445.**

—— Centralblatt für Bacteriologie. *See* **549.**

1690. The **United Service Journal** and naval and military magazine. 1829 [Vol. 1] (–1842). 8°. **London,** 1829–42.
In 1842 the title is changed to: 'The United Service Magazine, etc.' Imperfect: wanting the numbers for July–Dec. 1829, Nov.–Dec. 1833, the whole of 1834, May–Dec. 1835, Sept.–Dec. 1839, and Sept.–Dec. 1842.

1691. **United States Commission of Fish and Fisheries.** Part 1 (–26). Reports 1871 (–1900). 8°. **Washington,** 1873–1901.
Imperfect: wanting the 23rd report (1897).

[*Continued as:*]

Report of the Commissioner (of Fisheries). [Published by the United States Bureau of Fisheries]. 1901 —> 8°. Washington, 1902 —>

1692. **U[nited] S[tates] Department of Agriculture. Bulletin of the Mount Weather Observatory.** Vol. 1 —>
4°. **Washington,** 1908 —>

1693. **United States of America. Department of Agriculture. Monthly Weather Review and Annual Summary.** 1895 —> Vol. 23 —>
4°. **Washington,** 1896 —>
Imperfect: wanting pp. 1–82 of the volume for the year 1895; pp. 443 to the end of the volume for the year 1896; and pp. 241–290 of the volume for the year 1898.

1694. **U[nited] S[tates] Department of Agriculture, Office of Experiment Stations. Experiment Station Record.** Vol. 4 —>
la. 8°. **Washington,** 1893 —>
Imperfect: wanting pp. 1101 to the end of volume 11; and pp. 401–500 of volume 12.

1695. **U[nited] S[tates] Department of Agriculture. Weather Bureau. Bulletin** No. 1–33. 8°. **Washington,** 1892–1903.
Imperfect: wanting numbers 7–9, 12–17, 20, 22, 23, 25, 27 and 29.

1696. **U[nited] S[tates] Department of Agriculture. Weather Bureau. Report of the Chief of the Weather Bureau.** 1891 —>
4°. **Washington,** 1893 —>

1697. **United States Geological Survey. Professional Papers.** No. 1 —>
4°. **Washington,** 1902 —>

1698. **Université de Liége. Institut de Physiologie. Travaux du Laboratoire** de L. Frédéricq. 1885 (–1901). Tom. 1–6.
la. 8°. Liége, 1886–1901.
Imperfect: wanting volume 4.

1699. The **University Geological Survey of Kansas.** Conducted under authority of the Board of Regents of the University of Kansas. [Reports.] Vol. 1 —> la. 8°. Topeka, 1896 —>
Imperfect: wanting volumes 6, 7, and 8.

1700. **University of California Publications.** American Archæology and Ethnology. Vol. 1 —> la. 8°. **Berkeley,** 1903 —>
—— Entomology. Vol. 1 —> la. 8°. Berkeley, 1906 —>
—— Geology. Vol. 1 —> la. 8°. Berkeley, 1893 —>
—— Pathology. Vol. 1 —> la. 8°. Berkeley, 1903 —>
—— Physiology. Vol. 1 —> la. 8°. Berkeley, 1903 —>
—— Zoology. Vol. 1 —> la. 8°. Berkeley, 1902 —>

1701. The **University of Missouri Studies.** Vol. 1–2, no. 5.
la. 8°. **(Columbia, Mo.),** 1901–4.

University of Nebraska Studies. *See* **1703.**

1702. University of Virginia Publications. Bulletin of the Philosophical Society. Scientific series, vol. 1 —>
la. 8°. **Charlottesville,** 1910 —>

1703. University Studies. Published by the University of **Nebraska.** Vol. 1–4, no. 1. la. 8°. Lincoln, Nebraska, 1888–1904.
Imperfect: wanting number 3 of volume 2, and number 1 of volume 3.

1704. Untersuchungen aus dem forstbotanischen Institut zu München. Herausgegeben von R. Hartig. [Bd.] 1–3.
la. 8°. Berlin, 1880–83.

Untersuchungen über die Natur des Menschen, der Thiere und der Pflanzen. *See* **1793.**

1705. Untersuchungen zur Naturlehre des Menschen und der Thiere. Herausgegeben von J. Moleschott. Bd. 1–10.
8°. **Frankfurt a. M.** (Giessen), 1857–66.
Imperfect: wanting pp. 353 to the end of volume 10.

1706. Upsala Universitets Årsskrift. 1861 —>
la. 8°. Upsala, 1861 —>
Imperfect: wanting the volumes for the years 1877, 1880 to 1882, 1887, and 1899 to 1902.

Urania. *See* **583.**

Valentin (G.). Repertorium für Anatomie und Physiologie. *See* **1401.**

Valentiner (W.). Mittheilungen der . . . Sternwarte zu Heidelberg. *See* **1094.**

—— Veröffentlichungen der . . . Sternwarte zu Heidelberg. *See* **1744.**

—— Veröffentlichungen der . . . Sternwarte zu Karlsruhe. *See* **1744.**

Vallot (J.). Annales de l'Observatoire météorologique du Mont-Blanc. *See* **133.**

1707. Van Nostrand's {Eclectic} Engineering Magazine. Vol. 16–27.
la. 8°. **New York,** 1877–82.

1708. Vargasia. Boletín de la Sociedad de Ciencias físicas y naturales de **Caracas.** No. 1–7. la. 8°. Caracas, 1868–70.

Vereinsblatt der deutschen Gesellschaft für Mechanik und Optik, *etc.* *See* **1781.**

1709. Verhandelingen der eerste Klasse van het Hollandsch Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schoone Kunsten, te Amsterdam. Deel 1–7. 4°. Amsterdam, 1812–25.

[*Continued as:*]

Nieuwe Verhandelingen der eerste Klasse van het Koninklijk-Nederlandsche Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schoone Kunsten te Amsterdam. Deel 1–13. 4°. Amsterdam, 1827–48.

Imperfect: wanting volume 11.

[*Continued as:*]

Verhandelingen der eerste Klasse van het Koninklijk-Nederlandsche Instituut, *etc.* 3de Reeks, Deel 1–5. 4°. Amsterdam, 1849–52.

Imperfect: wanting pp. 1–12 of volume 1.

1710. Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Deel 1–29. 4°. **Amsterdam,** 1854–92.

[*Continued as:*]

Verhandelingen der Koninklijke Akademie van Wetenschappen. Sectie 1. Wiskunde, Natuurkunde, Scheikunde, Kristallenleer, Sterrenkunde, Weerkunde en Ingenieurswetenschappen. Deel 1 → la. 8°. Amsterdam, 1893 →

—— Sectie 2. Plantkunde, Dierkunde, Aardkunde, Delfstofkunde, Ontleedkunde, Physiologie, Gezondheidsleer en Ziektekunde. Deel 1 → la. 8°. Amsterdam, 1893 →

Verhandelingen der Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië. *See* **49.**

1711. Verhandelingen en Berigten betrekkelijk het Zeewezen en de Zeevaartkunde (en de daarmede in verband staande Wettenschappen). Verzameld en uitgegeven door J. Swart. Nieuwe Volgorde. Jaargang 1853 (–1857). la. 8°. **Amsterdam,** 1853–57.

Imperfect: wanting pp. 1–104 and 297 to the end of the volume for the year 1853.

1712. Verhandelingen uitgegeeven door de Hollandsche Maatschappye der Wetenschappen te Haarlem. Deel 1–30. 8°. Haarlem (en Amsterdam), [1754]–1793.

Volume 1 is 3rd edition, published in 1759; volume 2 is 2nd edition, published in 1758.

1713. Verhandelingen uitgegeeven door het Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen te Vlissingen. Deel 1–15. 8°. Middelburg (Leiden), 1769–92.

No more published until 1807, when the 'Verhandelingen' was continued as:

Nieuwe Verhandelingen van het Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen. Deel 1–5. 8°. Middelburg, 1807–35.

[*Continued as:*]

Nieuwe Werken van het Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen. Deel 1–2. 8°. Middelburg, 1839–45.

1714. Verhandelingen, uitgegeeven door Teyler's Tweede Genootschap. Stuk 1–28. 4°. **Haarlem,** 1781–1857.
Volume 26 is in 8 parts, each with a separate title-page and pagination.

1715. Verhandelingen van de Natuur- en Geneeskundige Correspondentie-Societeit in de Vereenigde Nederlanden, opgericht in 's Hage, *etc.* Deel 1–3. 8°. 's Gravenhage, 1783–86.

1716. Verhandelingen van het Bataafsch Genootschap der Proefondervindelyke Wysbegeerte te Rotterdam. Deel 1–12. 4°. Rotterdam, 1774–98.

[*Continued as:*]

Nieuwe Verhandelingen van het Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte te Rotterdam. Deel 1—Reeks 2, Deel 6, Stuk 2. 4°. Amsterdam (Rotterdam), 1800–1906.

1717. Verhandelingen van het Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. Deel 1–50, Stuk 1. 8° (4°). Batavia, [1779]–1895.
Imperfect: wanting volume 49.
Volume 1 is 3rd edition published in 1825, volume 2 is 3rd edition published in 1826, volumes 3 and 4 are 2nd edition published in 1824, and volume 5 is 2nd edition published in 1827. Volume 7 has a second title-page: 'Transactions of the Batavian Society of Arts and Sciences'.

1718. Verhandelingen van het Genootschap ter Bevordering der Genees- en Heelkunde, te Amsterdam. Deel 1–2. 4°. Amsterdam, 1848–57.

1719. Verhandelingen van het Genootschap ter Bevoordering van Genees- en Heel-Kunde opgeregt tot Antwerpen onder de Zin-spreuk 'Occidit, qui non servat'. Deel 1–3. 8°. Antwerpen, Jaar vi–viii [i.e. 1798–1800].

1720. Verhandelingen van het Provinciaal Utregtsch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen. Deel 1–9. 8°. Utregt, 1781–1801.

1721. Verhandlungen der . . . achten (neunten, *etc.*) **allgemeinen Conferenz der internationalen Erdmessung . . .** Comptes-rendus des Séances de la . . . huitième (neuvième, *etc.*) Conférence générale de l'Association géodésique internationale, *etc.* 4°. Berlin, 1887 →

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

8. Berlin, 1886.
9. Paris, 1889.
10. Brüssel, 1892.
11. Berlin, 1895.
12. Stuttgart, 1898.
13. Paris, 1900.
14. Copenhague, 1903.
15. Budapest, 1906.
16. London and Cambridge, 1909.

Verhandlungen der . . . Conferenz der permanenten Commission der internationalen Erdmessung . . . Comptes-rendus des Séances de la Commission permanente de l'Association géodésique internationale, *etc.* 1887 (–1896).

4°. Berlin, 1888–97.

The Conference of the Commission was held at the following towns in the years mentioned. Every third year (i.e. in 1889, 1892 and 1895) it was held in conjunction with the 'Allgemeine Conferenz der internationalen Erdmessung' (q.v. supra): no separate publication being issued by the Commission for those years.

Nizza, 1887.
Salzburg, 1888.
Paris, 1889. *See note.*
Freiburg, 1890.
Florenz, 1891.
Brüssel, 1892. *See note.*
Genf, 1893.
Innsbruck, 1894.
Berlin, 1895. *See note.*
Lausanne, 1896.

Verhandlungen der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. *See* 629.

Verhandlungen der Conferenz der permanenten Commission der internationalen Erdmessung. *See* 1721.

Verhandlungen der deutschen physikalischen Gesellschaft. *See* 1728.

1722. Verhandlungen der deutschen zoologischen Gesellschaft auf der ersten (zweiten, *etc.*) Jahresversammlung . . . 1891 →

la. 8°. Leipzig, 1891 →

The following list gives the names of the towns at which each meeting was held and the date of the meeting.

1. Leipzig, 1891.
2. Berlin, 1892.
3. Göttingen, 1893.
4. München, 1894.
5. Strassburg, 1895.
6. Bonn, 1896.
7. Kiel, 1897.
8. Heidelberg, 1898.
9. Hamburg, 1899.
10. Graz, 1900.
11. Berlin, 1901.
12. Giessen, 1902.
13. Würzburg, 1903.
14. Tübingen, 1904.
15. Breslau, 1905.
16. Marburg, 1906.
17. Rostock und Lübeck, 1907.
18. Stuttgart, 1908.
19. Frankfurt a. M., 1909.
20. Graz, 1910.
21. Basel, 1911.

1723. **Verhandlungen der Gesellschaft des vaterländischen Museums in Böhmen.** Heft 1–20. 8°. **Prag,** 1823–42.
Imperfect: wanting parts 6–9 (1828–31), 11 (1833), 15–16 (1837–38), and 19 (1841).

1724. **Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.** 1873 (–1901). Bd. 1–28. 8°. Berlin, 1875–1901.

1725. **Verhandlungen der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin.** Bd. 1. 4°. Berlin, 1829.

1726. **Verhandlungen der kaiserlich-königlichen geologischen Reichsanstalt.** Jahrgang 1858 → 4°. **Wien,** 1858 →
Imperfect: wanting pp. 87–106 of the volume for the year 1871, and the whole of the volume for the year 1872.

Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. *See* 1742.

Verhandlungen der kaiserlichen Leopoldinisch-Carolinischen Academie der Naturforscher. *See* 1077.

Verhandlungen der königlich sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig. *See* 414.

Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. *See* 405.

Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich. *See* 406.

1727. **Verhandlungen der physikalisch-medicinischen Gesellschaft in Würzburg.** Bd. 1–10. 8°. Erlangen (Würzburg), 1850–60.

[*Continued as:*]

[I] Würzburger medicinische Zeitschrift. Herausgegeben von der physikalisch-medicinischen Gesellschaft. Bd. 1–7.
8°. Würzburg, 1860–66.

[II] Würzburger naturwissenschaftliche Zeitschrift. Herausgegeben von der physikalisch-medicinischen Gesellschaft. Bd. 1–6.
8°. Würzburg, 1860–67.

[*Continued as:*]

Verhandlungen der physikal.-medicin. Gesellschaft in Würzburg . . . Neue Folge, Bd. 1→ 8°. Würzburg, 1869 →

1728. **Verhandlungen der physikalischen Gesellschaft in Berlin** im Jahre 1882 (–1898). Jahrgang 1–17. 8°. Berlin, [1883 ?]–1898.

[*Continued as:*]

Verhandlungen der deutschen physikalischen Gesellschaft im Jahre 1899 → Jahrgang 1 → 8°. Leipzig (Braunschweig), 1899 →
The title on the wrappers of some of the volumes is 'Berichte der deutschen physikalischen Gesellschaft'.

1729. **Verhandlungen der polytechnischen Gesellschaft.** Jahrgang 13–27. 4° (8°). **Berlin,** 1852–66.

1730. **Verhandlungen der russisch-kaiserlichen mineralogischen Gesellschaft zu St. Petersburg.** Jahr 1842 (–1858). la. 8°. St. Petersburg, 1842–58.

—— Zweite Serie, Bd. 33–46. la. 8°. St. Petersburg, 1895–1908.
The volumes in the second series have a second title in Russian :
Записки Императорскаго С.-Петербургскаго Минералогическаго Общества.

Verhandlungen der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. *See* **629.**

Verhandlungen der Tagung der permanenten Kommission der internationalen seismologischen Assoziation. *See* **575.**

1731. **Verhandlungen der Wandergesellschaft sächsischer Landwirthe und Naturforscher** (und Aerzte) in den Jahren 1834 und 1835 (1837, 1838). 8°. **Dresden** und **Leipzig,** 1837–40.

Verhandlungen des biologischen Vereins in Stockholm. *See* **429.**

1732. **Verhandlungen des botanischen Vereins für die Provinz Brandenburg und die angrenzenden Länder.** Heft 1–10. 8°. **Berlin,** 1859–68.

1733. **Verhandlungen des deutschen wissenschaftlichen Vereins zu Santiago.** Bd. 1—> la. 8°. Valparaiso (Santiago), 1885 —>
Imperfect : wanting pp. 1–170 and pp. 365 to the end of volume 3, and pp. 1–140 of volume 4.

1734. **Verhandlungen des naturforschenden Vereines in Brünn.** 1862 —> Bd. 1 —> la. 8°. Brünn, 1863 —>

1735. **Verhandlungen des naturhistorisch-medicinischen Vereins zu Heidelberg.** 1865 —> Bd. 4 —>
8° (la. 8°). Heidelberg, 1868 —>

1736. **Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande** (und Westphalens). Jahrgang 1–18. 8°. **Bonn,** 1844–61.
The 'Verhandlungen' contains the 'Correspondenzblatt' and the 'Sitzungsberichte' of the Society.

1737. **Verhandlungen des naturhistorischen Vereins für Anhalt in Dessau.** 1840 (–1857). Bericht 1–16. 8°. Dessau, [1842]–1857.
Imperfect : wanting the 11th Report (1852).

1738. **Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins von Hamburg-Altona.** 1875 (–1881). Neue Folge, [Bd.] 1–6. 8°. Hamburg, 1877–82.
Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg. 1894 —> Folge 3, [Bd.] 2 —> 8°. Hamburg, 1895 —>

1739. Verhandlungen des Vereins für Naturkunde zu Presburg. Bd. 1–5. 8°. Presburg, 1856–61.

Verhandlungen des Vereins für Natur- und Heilkunde zu Presburg (Pozsony). 1873 —> Neue Folge, Heft 3 —> 8°. Presburg, 1880 —>

Imperfect: wanting part 11.

The volumes have a second title-page: 'A Pozsonyi Természettudományi és Orvosi Egylet Közleményei. Uj Folyam, Füzet 3, etc.'

1740. Verhandlungen des Vereins für naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg. 1875 (–1882). Bd. 2–5. 8°. Hamburg, 1876–83.

1741. Verhandlungen des Vereins zur Beförderung des Gartenbaues in den königlich preussischen Staaten. Bd. 1–21. 4°. **Berlin,** 1824–53.

1742. Verhandlungen des zoologisch-botanischen Vereins in Wien. Bd. 1–7. 8°. Wien, 1852–57.

[*Continued as:*]

Verhandlungen der kaiserlich-königlichen zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien. Bd. 8 —> 8°. Wien, 1858 —>

1743. Verhandlungen und Mittheilungen des siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Jahrgang 1 —> 8° (la. 8°). Hermannstadt, 1850 —>

1744. Veröffentlichungen der grossherzoglichen Sternwarte zu Karlsruhe. Herausgegeben von W. Valentiner. Heft 1–5. la. 4°. Karlsruhe, 1884–96.

Veröffentlichungen der grossherzoglichen Sternwarte zu **Heidelberg,** Astronomisches Institut. Herausgegeben von W. Valentiner. Bd. 1 —> la. 4°. Karlsruhe, 1900 —>

1745. Veröffentlichungen der internationalen Kommission für wissenschaftliche Luftschiffahrt. Herausgegeben von H. Hergesell. Beobachtungen mit bemannten, unbemannten Ballons und Drachen sowie auf Berg- und Wolkenstationen. (Publications de la Commission internationale pour l'Aérostation scientifique. Observations des ascensions internationales simultanées et des stations de montagne et de nuages.) Jahrgang 1904 (–1906). 4°. Strassburg, 1905–8.

The volumes have a second title in French: 'Publications de la Commission internationale pour l'Aérostation scientifique.'

Imperfect: wanting pp. 471 to the end of the volume for the year 1906.

1746. Veröffentlichungen der königlichen Sternwarte zu Bonn. Herausgegeben vom Director F. Küstner. No. 1–11. la. 4°. Bonn, 1895–1909.

Veröffentlichungen des Centralbureaus der internationalen Erdmessung. *See* **551.**

1747. **Verslag omtrent den staat van 's Lands Plantentuin te Buitenzorg.** 1888 (–1904). la. 8°. Batavia, 1889–1905.
Imperfect: wanting the volumes for the years 1891 and 1894.

1748. **Verslag van het Verhandelde in de Algemeene Vergadering van het Provinciaal Utrechtsch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen,** voor het Jaar 1847 —> 8°. Utrecht, 1847 —>
Imperfect: wanting the volumes for 1851 to 1853, 1855, and 1873 to 1875.

1749. **Verslagen der Zittingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen.** 1892 (–1896). Deel [1]–4. la. 8°. **Amsterdam,** 1893–96.

[*Continued as:*]

Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam. Verslagen van de gewone Vergaderingen der Wis- en Natuurkundige Afdeeling. 1896 —> Deel 5 —> la. 8°. Amsterdam, 1897 —>

Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam. Proceedings of the Section of Sciences. Vol. 1 —>
la. 8°. Amsterdam, 1899 —>
These Proceedings are translated from: 'Verslagen van de gewone Vergaderingen der Wis- en Natuurkundige Afdeeling.' Deel 7, etc.

1750. **Verslagen en Mededeelingen der koninklijke Akademie van Wetenschappen.** Afdeeling Natuurkunde. Deel 1—Reeks 3, Deel 9. 8°. **Amsterdam,** 1853–92.

Verslagen van de gewone Vergaderingen der Wis- en Natuurkundige Afdeeling der koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam. *See* **1749.**

1751. **Versuche und Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Dantzig.** Theil 1–3. 4°. Dantzig (und Leipzig), 1747–56.

[*Continued as:*]

Neue Sammlung von Versuchen und Abhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Danzig. Bd. 1. 4°. Danzig, 1778.

Verworn (M.). Pflüger's Archiv für die gesammte Physiologie. *See* **272.**

Věstník královské české společnosti nauk. *See* **1507.**

1752. **Videnskabelige Meddelelser fra den naturhistoriske Forening i Kjöbenhavn** for . . . 1849 —> la. 8°. Kjöbenhavn (1849) —>

1753. **Vierteljahrsschrift der astronomischen Gesellschaft.** Jahrgang 1–40. 8°. **Leipzig,** 1866–1905.

1754. **Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.** Redigirt von R. Wolf (F. Rudio). Jahrgang 1 —>
8° (la. 8°). Zürich, 1856 —>

Virchow (R.). Archiv für pathologische Anatomie. *See* **284.**

—— and **Hirsch** (A.). Jahresbericht über die Leistungen . . . in der Anatomie. *See* **771.**

Voigt (J. H.). Magazin für den neuesten Zustand der Naturkunde, *etc.* *See* **903.**

Volz (R.). Mittheilungen des badischen ärztlichen Vereins. *See* **1101.**

Volz (W. L.) and **Karmarsch** (K.). Polytechnische Mittheilungen. *See* **1239.**

1755. **Vorlesungen der {kurpfälzischen} (churpfälzischen) physikalisch-ökonomischen Gesellschaft.** 1784 (–1786). Bd. 1–2.
8°. **Mannheim,** 1785–87.

Vriese (W. H. de). Nederlandsch Kruidkundig Archief. *See* **1149.**

Výroční zpráva královské české společnosti nauk. *See* **750.**

Wagner (J. R.). Jahres-Bericht über die Fortschritte der chemischen Technologie. *See* **768.**

Walch (J. E. I.). Naturforscher. *See* **1131.**

Waldeyer (W.) and **Posner** (C.). Jahresbericht über die Leistungen . . . in der Anatomie. *See* **771.**

Walker (C. V.). Electrical Magazine. *See* **615.**

1756. **Warwickshire Natural History and Archaeological Society.** First (–42nd) Annual Report, 1837 (–1878).
8°. Warwick, 1837–78.
Imperfect: wanting the 3rd, 4th, 17th, and 19th–24th Reports.

1757. **Water-Supply {and Irrigation} Papers of the United States Geological Survey.** No. 65 → 8°. Washington, 1902 →

Watt (C. and J.). The Chemist. *See* **555.**

Weber (F.) and **Mohr** (D. M. H.). Archiv für die systematische Naturgeschichte. *See* **276.**

—— —— Beiträge zur Naturkunde. *See* **276.**

1758. **Weekly Memorials for the Ingenious:** or, an account of books lately set forth in several languages: with other accounts relating to arts and sciences. Jan. 16, 168½ (–Jan. 15, 1683). No. 1–50.
4°. *For Henry Faithorne and John Kersey:* **London,** (1682)–1683.
No more published.

Weekly Memorials for the Ingenious, *etc.* March 20, 168½ (–Sept. 25, 1682). No. 1–29.
4°. *Sold by R. Chiswel, T. Basset, W. Crook, S. Crouch:* London, (1682)–1683.
No more published.
Numbers 1 to 7 of the 'Weekly Memorials' were published for the 'Author' [i. e. — Beaumont?] by H. Faithorne and J. Kersey, but

owing to a quarrel between the 'Author' and the publishers the publication was continued from March 6th 1682 to January 15th 1683 by Faithorne and Kersey only, as numbers 8 to 50. On March 20th 1682 the original 'Author' issued number 1 of a rival publication, bearing exactly the same title as the one published by Faithorne and Kersey, which he continued till Sept. 25th 1682 (i. e. No. 29). In 1683 he issued a title-page and index to these 29 parts. No number 10 of Faithorne and Kersey's 'Memorials' was issued, the pagination of numbers 9 and 11 being continuous. In the later 'Memorials' the 'Author' states that he 'has printed Numb. 8 and Numb. 9 though very few of them have been delivered out of his own hands'. This set wants both these numbers.

Weekly Observations of the Dublin Society. *See* **606.**

Weierstrass (K.). Journal für die reine und angewandte Mathematik. *See* **808.**

Weijde (P. H. van der). Tijdschrift voor de Wis- en Natuurkunde. *See* **1572.**

Weinek (L.). Magnetische und meteorologische Beobachtungen zu Prag. *See* **914.**

Weinland (D. F.). Der Zoologische Garten. *See* **1805.**

Weiss (E.). Annalen der . . . Sternwarte in Wien. *See* **100.**

—— Meteorologische Beobachtungen . . . in Wien. *See* **1061.**

Weldon (W. F. R.). Biometrika. *See* **430.**

1759. **Werken der Hollandsche Maatschappij van Fraaije Kunsten en Wetenschappen.** Deel 1–8.
8°. **Amsterdam** (Leyden), 1810–30.

1760. The **West of England Journal of Science and Literature.** No. 1–5. 8°. **Bristol,** (1835)–1836.
No more published.

1761. **Western Australia. Geological Survey. Bulletin.** No. 2 →
8°. Perth, 1898 →
Imperfect: wanting numbers 14, 19, 33 and 40.

Whitaker (W.). Geological Record. *See* **656.**

White (F. B. W.). Scottish Naturalist. *See* **1498.**

Whitman (C. O.). Journal of Morphology. *See* **819.**

Whitworth (W. A.). Messenger of Mathematics. *See* **1211.**

Wiedemann (C. R. W.). Archiv für Zoologie und Zootomie. *See* **291.**

—— Zoologisches Magazin. *See* **1809.**

Wiedemann (G. and E.). Annalen der Physik. *See* **799.**

Wiegmann (A. F. A.). Archiv für Naturgeschichte. *See* **280.**

Wien (W.). Annalen der Physik. *See* **799.**

Wikström (J. E.). Årsberättelse om Botaniska Arbeten och Upptäckter. *See* **315.**

—— Årsberättelse om Framstegen uti Botanik. *See* **315.**

—— Öfversigt af Botaniska Arbeten och Upptäckter. *See* **315.**

Wilson (E.). Journal of Cutaneous Medicine. *See* **816.**

1762. Wiltshire Rainfall. 1878 (–1885) [Vol. 1–8]. 8°. **Marlborough,** 1879–86.

Wissenschaftlich-praktische Forschungen auf dem Gebiete der Landwirthschaft. *See* **548.**

1763. Wissenschaftliche Abhandlungen der physikalisch-technischen Reichsanstalt. Bd. 1–4. 4°. **Berlin,** 1894–1905.
Imperfect : wanting pp. 267 to the end of volume 4.

1764. Wissenschaftliche Mittheilungen der physicalisch-medicinischen Societät zu Erlangen. Bd. 1. 8°. Erlangen, 1858–59.

Wochenschrift des schlesischen Vereins für Berg- und Hüttenwesen. *See* **733.**

Wöchentlicher curiöser Zeit-Vertreiber. *See* **1178.**

Wöhler (F.). Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften. *See* **315.**

Wolf (M.). Publikationen des astrophysikalischen Observatoriums Königstuhl-Heidelberg. *See* **1354.**

Wolf (R). Astronomische Mittheilungen. *See* **343.**

—— Vierteljahrsschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich. *See* **1754.**

Wolfer (A.). Astronomische Mittheilungen. *See* **343.**

—— Publikationen der Sternwarte des eidg. Polytechnikums zu Zürich. *See* **1353.**

Woodhead (G. S.) Journal of Pathology and Bacteriology. *See* **821.**

Württembergische naturwissenschaftliche Jahreshefte. *See* **777.**

Würzburger medicinische Zeitschrift. *See* **1727.**

Würzburger naturwissenschaftliche Zeitschrift. *See* **1727.**

Wundt (W.). Philosophische Studien. *See* **1231.**

—— Psychologische Studien. *See* **1231.**

Wurtz (A.). Répertoire de Chimie pure. *See* **1523.**

Year-Book and Record of the Royal Geographical Society. *See* 1467.

Year-Book of Pharmacy. *See* 1275.

Year-Book of the Carnegie Institution of Washington. *See* 546.

1765. The **Year-Book of the Royal Society of London.** 1896–7 →
No. 1 → 8°. London, 1897 →

Year-Book of the United States Department of Agriculture. *See* 1407.

1766. The **Yorkshireman.** A religious and literary journal by a Friend [i. e. L. Howard]. Vol. 1–5. 8°. **Pontefract,** 1833–37.
No more published.

Young (A.). Annals of Agriculture. *See* 180.

Zach (F. X. von), *Baron.* Allgemeine geographische Ephemeriden. *See* 60.

—— Correspondance astronomique. *See* 585.

—— Monatliche Correspondenz zur Beförderung der Erd- und Himmels-Kunde. *See* 1108.

Zamminer (F.). Jahresbericht über die Fortschritte der Physik. *See* 769.

Zantedeschi (F.). Annali di Fisica. *See* 176.

Записки Императорскаго С.-Петербургскаго Минералогическаго Общества. *See* 1730.

Записки Императорской Академіи Наукъ по Физико-Математическому Отдѣленію. *See* 563.

Записки Математическаго Отдѣленія Новороссійскаго Общества Естествоиспытателей. *See* 1767.

1767. **Записки Новороссійскаго Общества Естествоиспытателей** [Transactions of the New Russian Society of Naturalists, Odessa]. Томъ 9 →
Imperfect: wanting volume 10 and part 1 of volume 12.
la. 8°. **Одесса,** 1885 →

Записки Математическаго Отдѣленія Новороссійскаго Общества Естествоиспытателей [Transactions of the Mathematical Section of the New Russian Society of Naturalists]. Томъ 8–20.
la. 8°. **Одесса,** 1888–1902.
Imperfect: wanting volume 13.

1768. **Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft.** Bd. 1–13.
8°. **Berlin,** 1849–61.

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. *See* 1771.

1769. **Zeitschrift der österreichischen Gesellschaft für Meteorologie.** Bd. 1–20. sm. fol. **Wien,** 1866–85.
In 1886 the 'Zeitschrift' was united with the 'Meteorologische Zeitschrift' (q.v. No. 1065).

Zeitschrift des Ferdinandeums für Tirol und Vorarlberg. *See* 380.

1770. **Zeitschrift für Acclimatisation.** Organ des Acclimatisations-Vereins für die königlich preussischen Staaten. Herausgegeben von E. Kaufmann (L. Buvry). Bd. 1—Neue Folge, Bd. 4. 8°. **Berlin** und **Paris,** 1858–66.

1771. **Zeitschrift für allgemeine Erdkunde.** Mit Unterstützung der Gesellschaft für Erdkunde zu **Berlin** . . . herausgegeben von T. E. Gumprecht (K. Neumann, W. Koner). Bd. 1—Neue Folge, Bd. 19. 8°. Berlin, 1853–65.

[*Continued as:*]

Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin. Als Fortsetzung der Zeitschrift für allgemeine Erdkunde. Bd. 1 —→ 8°. Berlin, 1866 —→

1772. **Zeitschrift für analytische Chemie.** Herausgegeben von C. R. Fresenius (von den Directoren und Inhabern des chemischen Laboratoriums Fresenius zu Wiesbaden). Jahrgang 1 —→ 8°. **Wiesbaden,** 1862 —→

1773. **Zeitschrift für Anatomie und Entwickelungsgeschichte** . . . Herausgegeben von W. His und W. Braune. Bd. 1–2. la. 8°. **Leipzig,** 1875–77.
No more published. After volume 2 the 'Zeitschrift' was united with the 'Anatomische Abtheilung' of the 'Archiv für Anatomie und Physiologie' (q.v. No. 275).

1774. **Zeitschrift für Astronomie und verwandte Wissenschaften,** herausgegeben von B. von Lindenau und J. G. F. Bohnenberger. Bd. 1–6. *No more published.* 8°. **Tübingen,** 1816–18.

1775. **Zeitschrift für Biologie.** Von L. Buhl, M. Pettenkofer, L. Radlkofer, C. Voit [and others]. Bd. 1 —→ la. 8°. **München** (und Berlin), 1865 —→

Zeitschrift für Chemie. *See* 877.

1776. **Zeitschrift für die Entomologie,** herausgegeben von E. F. Germar. Bd. 1–3. 8°. **Leipzig,** 1839–41.

[*After volume 5 continued as:*]

Linnaea Entomologica. Zeitschrift herausgegeben von dem entomologischen Vereine in Stettin. Bd. 1–16. 8°. Berlin, Posen und Bromberg, (Leipzig), 1846–66.
No more published.

1777. **Zeitschrift für {die gesammten} Naturwissenschaften.** Herausgegeben von dem naturwissenschaftlichen Vereine für Sachsen und Thüringen in **Halle** (redigirt von C. Giebel und W. Heintz [and others]). Bd. 1 —→ 8°. Halle, (Berlin, Leipzig), 1853 —→
Imperfect: wanting pp. 171–186 of volume 38, and the whole of volumes 41, 42, and 69.

1778. **Zeitschrift für die organische Physik.** Herausgegeben von C. F. Heusinger. Bd. 1–3. 8°. **Eisenach,** 1827–33.
No more published.

1779. **Zeitschrift für Entomologie.** Herausgegeben von dem Verein für schlesische Insektenkunde zu **Breslau** (im Auftrage des Vereins . . . herausgegeben von A. Assmann). 1847 (–1856). Jahrgang 1–10. 8°. Breslau, 1847–57.
Jahrgang 7 (1853) was never published.

1780. **Zeitschrift für Hygiene.** Herausgegeben von R. Koch und C. Flügge. Bd. 1–10. 1a. 8°. **Leipzig,** 1886–91.
[*Continued as:*]
Zeitschrift für Hygiene und Infectionskrankheiten. Herausgegeben von R. Koch und C. Flügge (und G. Gaffky). Bd. 11 —→ 1a. 8°. Leipzig, 1892 —→

1781. **Zeitschrift für Instrumentenkunde.** Organ für Mittheilungen aus dem gesammten Gebiete der wissenschaftlichen Technik. Herausgegeben (unter Mitwirkung der physikalisch-technischen Reichsanstalt) von E. Abbe [and others]. Jahrgang 1 —→ 4°. **Berlin,** 1881 —→
Beiblatt zur Zeitschrift für Instrumentenkunde. Vereinsblatt der deutschen Gesellschaft für Mechanik und Optik. Herausgegeben unter Mitwirkung der Zeitschrift für Instrumentenkunde von dem Vorstande der Gesellschaft. Jahrgang 1896 (–1897). 4°. Berlin, 1896–97.
[*Continued as:*]
Deutsche Mechaniker-Zeitung. Beiblatt zur Zeitschrift für Instrumentenkunde (und Organ für die gesamte Glasinstrumenten-Industrie). Vereinsblatt der deutschen Gesellschaft für Mechanik und Optik. Herausgegeben vom Vorstande der Gesellschaft. Jahrgang 1898 —→ 4°. Berlin, 1898 —→

1782. **Zeitschrift für klinische Medizin.** Mit dem Verein für physiologische Heilkunde (in Breslau) herausgegeben von F. Günsburg. Jahrgang 1–7. 1a. 8°. **Breslau,** 1850–56.

1783. **Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie . . .** Herausgegeben von P. Groth. Bd. 1 —→ 1a. 8°. **Leipzig,** 1877 —→
Imperfect: wanting pp. 1–96 of volume 37.
Repertorium der mineralogischen und krystallographischen Literatur 1876 (1877 —→) und Generalregister der Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie. Herausgegeben . . . von P. Groth [and others]. Bd. 1 —→ 1a. 8°. Leipzig, 1886 —→

1784. **Zeitschrift für Malakozoologie.** Herausgegeben von K. T. Menke (und L. Pfeiffer). Jahrgang 1844 (–1853) [Jahrgang 1–10]. 8°. **Hannover** (Cassel), 1845–53.

[*Continued as:*]

Malakozoologische Blätter . . . Herausgegeben von K. T. Menke und L. Pfeiffer (S. Clessin). Bd. 1—Neue Folge, Bd. 5. 8°. Cassel (und Berlin), 1854–82.

1785. **Zeitschrift für Mathematik und Physik,** herausgegeben von O. Schlömilch und B. Witzschel (M. Cantor) [and others]. Jahrgang 1–50. la. 8°. **Leipzig,** 1856–1904.

Zeitschrift für Mineralogie. *See* 1560.

1786. **Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie . . .** Herausgegeben von G. Schwalbe. Bd. 1 —> la. 8°. **Stuttgart,** 1899 —>

1787. **Zeitschrift für Natur- und Heilkunde.** Herausgegeben von den Professoren der chirurgisch-medicinischen Akademie in **Dresden.** Bd. 1–5. 8°. Dresden (und Leipzig), 1820–28.

Neue Zeitschrift für Natur- und Heilkunde. Bd. 1. 8°. Dresden und Leipzig, 1830.

Zeitschrift für Naturwissenschaften. *See* 1777.

1788. **Zeitschrift für organische Physik.** Herausgegeben von Schelver. Bd. 1. 12°. **Halle,** 1802–3.

1789. **Zeitschrift für Parasitenkunde.** Herausgegeben von E. Hallier und F. A. Zürn. Bd. 1–4. 8°. **Jena,** 1869–75.
No more published.

1790. **Zeitschrift für Pflanzenkrankheiten.** Organ für die Gesamtinteressen des Pflanzenschutzes . . . Herausgegeben von P. Sorauer. Bd. 1 —> la. 8°. **Stuttgart,** 1891 —>

1791. **Zeitschrift für Physik und Mathematik.** Herausgeber: A. Baumgartner und A. v. Ettingshausen. Bd. 1–10. 8°. **Wien,** 1826–32.

[*Continued as:*]

Zeitschrift für Physik und verwandte Wissenschaften. Herausgeber: A. Baumgartner. Bd. 1–2. 8°. Wien, 1832–33.

1792. **Zeitschrift für physikalische Chemie, Stöchiometrie und Verwandtschaftslehre . . .** Herausgegeben von W. Ostwald und J. H. van 't Hoff. Bd. 1 —> la. 8°. **Leipzig,** 1887 —>

1793. **Zeitschrift für Physiologie . . .** Herausgegeben von F. Tiedemann, G. R. Treviranus und L. C. Treviranus. Bd. 1–5, Heft 2. 4°. **Darmstadt** (Heidelberg und Leipzig), 1824–33.
No more published.
Volumes 1, 3 and 4 have a second title-page 'Untersuchungen über die Natur des Menschen, der Thiere und der Pflanzen'.

1794. **Zeitschrift für populäre Mittheilungen aus dem Gebiete der Astronomie und verwandter Wissenschaften.** Herausgegeben von C. A. F. Peters. Bd. 1–2. 8°. **Altona,** 1858–61.
Imperfect: wanting pp. 165 to the end of volume 2.

1795. **Zeitschrift für Psychologie und Physiologie der Sinnesorgane ...** Herausgegeben von H. Ebbinghaus und A. König (und W. A. Nagel). Bd. 1–40. la. 8°. {**Hamburg** und} **Leipzig,** 1890–1906.

[*Divided into two sections, and continued as:*]

I. Abteilung. Zeitschrift für Psychologie. Herausgegeben von H. Ebbinghaus. Bd. 41 → la. 8°. Leipzig, 1906 →

II. Abteilung. Zeitschrift für Sinnesphysiologie. Herausgegeben von J. R. Ewald (W. A. Nagel). Bd. 41 → la. 8°. Leipzig, 1906 →

1796. **Zeitschrift für rationelle Medicin.** Herausgegeben von J. Henle und C. Pfeufer. Bd. 1—3e Reihe, Bd. 36. 8°. **Zürich** (Heidelberg, Leipzig), 1844–69.
No more published.

Bericht über die Fortschritte der Anatomie und Physiologie im Jahre 1856 (–1871). Herausgegeben von J. Henle und G. Meissner. Als besondere Abtheilung der Zeitschrift für rationelle Medicin [Bd. 1–16]. 8°. Leipzig und Heidelberg, 1857–72.

[*Continued as:*]

Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie und Physiologie ... Herausgegeben von F. Hofmann und G. Schwalbe. Literatur. 1872 (–1880). Bd. 1–9. la. 8°. Leipzig, 1873–81.
After volume 20 (1893) the 'Jahresberichte' was divided into two sections, 'Jahresberichte über die Fortschritte der Anatomie und Entwicklungsgeschichte' (which is not in the Library), and:

Jahresbericht über die Fortschritte der Physiologie ... Herausgegeben von L. Hermann (und O. Weiss). Bericht über das Jahr 1892 → Bd. 1 → la. 8°. Bonn (Stuttgart), 1894 →

Zeitschrift für Sinnesphysiologie. *See* **1795.**

1797. **Zeitschrift für spekulative Physik.** Herausgegeben von [F. W. J.] Schelling. Bd. 1–2. 8°. **Jena** und **Leipzig,** 1800–2.

[*Continued as:*]

Neue Zeitschrift für speculative Physik; herausgegeben von F. W. J. Schelling. Bd. 1. 8°. Tübingen, 1802.
No more published.

Zeitschrift für Tirol und Vorarlberg. *See* **380.**

1798. **Zeitschrift für wissenschaftliche Botanik.** Von M. J. Schleiden und C. Nägeli. Heft 1–4. 8°. **Zürich,** 1844–47.
No more published.

1799. **Zeitschrift für wissenschaftliche Mikroskopie und für mikroskopische Technik . . .** Herausgegeben von W. J. Behrens (E. Küster). Bd. 1 —>
la. 8°. **Braunschweig,** (Leipzig), 1884 —>

1800. **Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.** Herausgegeben von C. T. v. Siebold und A. Kölliker (E. Ehlers). Bd. 1 —>
la. 8°. **Leipzig,** (1848) —>

1801. **Zeitung für Zoologie, Zootomie und Palaeozoologie,** herausgegeben von E. d'Alton und H. Burmeister. Bd. 1, No. 1–26.
No more published. sm. fol. **(Leipzig),** 1848–49.

Zeman (J.) and **Fischer** (F.). Dingler's polytechnisches Journal. *See* **1240.**

Zentralblatt. *See supra* Centralblatt.

Zittel (K. A. von). Palaeontographica. *See* **1213.**

1802. **Zoe.** (A biological journal.) T. S. Brandegee, editor. Vol. 1–2.
la. 8°. **San Francisco,** 1890–91.

1803. The **Zoological Journal.** Conducted by T. Bell, J. G. Children, J. de C. Sowerby, and G. B. Sowerby. (N. A. Vigors.) Vol. 1–5, no. 18. 8°. **London,** (1824–30).
No more published after the completion of volume 5 in 1835.

Zoological Record. *See* **1370.**

1804. **Zoologische Annalen . . .** Herausgegeben von F. A. A. Meyer. Bd. 1. 8°. **Weimar,** 1794.
[*Continued as:*]
Zoologisches Archiv, herausgegeben von F. A. A. Meyer. Theil 1–2. 8°. Leipzig, 1796.

1805. Der **Zoologische Garten.** Organ der zoologischen Gesellschaft in **Frankfurt a. M.** Herausgegeben von D. F. Weinland [and others]. (Zeitschrift für Beobachtung, Pflege und Zucht der Thiere. Gemeinsames Organ für Deutschland und angrenzende Gebiete. Herausgegeben von der 'Neuen zoologischen Gesellschaft' in Frankfurt a. M.) Jahrgang 1–22.
la. 8°. Frankfurt a. M., 1860–81.

1806. **Zoologische Jahrbücher.** Zeitschrift für Systematik, Geographie und Biologie der Thiere. Herausgegeben von J. W. Spengel. Bd. 1 —> la. 8°. **Jena,** 1886 —>
After volume 2 the 'Zoologische Jahrbücher' is divided into two parts: (1) 'Abtheilung für Anatomie und Ontogenie der Thiere,' (2) 'Abtheilung für Systematik, Geographie und Biologie der Thiere,' and in volume 30 (1910) a third part 'Abtheilung für allgemeine Zoologie und Physiologie der Tiere' was commenced.

1807. **Zoologischer Anzeiger.** Herausgegeben von J. V. Carus. Jahrgang 1–12. la. 8°. **Leipzig,** 1878–89.

[*Continued as:*]

Zoologischer Anzeiger. Herausgegeben von J. V. Carus (E. Korschelt). Zugleich Organ der deutschen zoologischen Gesellschaft. Jahrgang 13 —> la. 8°. Leipzig, 1890 —>

Bibliographia Zoologica diario 'Zoologischer Anzeiger' adnexa . . . edidit J. V. Carus (H. H. Field). Vol. 1 —> la. 8°. Lipsiae, 1896 —>

1808. **Zoologischer Jahresbericht** für 1879 (1880 —>). Herausgegeben von der zoologischen Station zu **Neapel.** Redigirt von J. V. Carus (P. Mayer). [Bd. 1 —>] la. 8°. Leipzig, (Berlin), 1880 —>

Zoologisches Archiv. *See* **1804.**

1809. **Zoologisches Magazin.** Herausgegeben von C. R. W. Wiedemann. Bd. 1–2, Stück 1. 8°. **Kiel** (Altona), 1817–23.
No more published.

Zprávy o Zasedání královské české společnosti nauk v Praze. *See* **1507.**

1810. **Zprávy Spolku Chemikův Českých.** Ročník 1–2. la. 8°. **v Praze,** 1872–74.
Imperfect: wanting pp. 97 to the end of volume 2.

1811. **Zuverlässige Nachrichten von dem gegenwärtigen Zustande, Veränderung und Wachsthum der Wissenschaften.** Theil 1–216.
No more published. sm. 8°. **Leipzig,** 1740–57.

SOCIETY INDEX

→ An arrow after the number signifies that the Library set of the periodical is 'In progress'.

The number after the entry refers to the corresponding number in the main portion of the Catalogue.

Aarau. Eine Gesellschaft Schweizerischer Aertze.
Archiv der Medizin, Chirurgie und Pharmazie. **263.**

Aargauische Naturforschende Gesellschaft.
Mittheilungen. **1091** →

Abbassia Observatory (Cairo).
Report on the Meteorological Observations. **1426.**

Abbeville. Société Linnéenne du Nord de la France.
(1) Bulletin. **478.**
(2) Compte rendu. **1529.**

—— Société Royale d'Émulation.
Mémoires. **982.**

Academia Albertina (Königsberg).
See Universität zu Königsberg.

Academia Cæsarea Naturæ Curiosorum, *afterwards* Kaiserliche Leopoldinisch-Carolinische Akademie der Naturforscher.
(1) Abhandlungen. **1077** →
(2) Acta Physico-Medica. **1077.**
(3) Bonplandia. **441.**
(4) Ephemerides. **1077.**
(5) Leopoldina. **884** →
(6) Miscellanea Curiosa Medico-Physica. **1077.**
(7) Nova Acta Physico-Medica. **1077** →
(8) Verhandlungen. **1077.**

Academia Christiana Albertina (Kiel).
See Universität zu Kiel.

Academia das Sciencias de Lisboa.
(1) Actas das Sessões. **51.**
(2) Annaes das Sciencias e Lettras. **94.**
(3) Ephemerides Nauticas. **625.**
(4) Historia e Memorias. **1026.**

Academia das Sciencias de Lisboa (*continued*).
(5) Jornal de Sciencias mathematicas, physicas e naturaes. **783.**
(6) Memorias. **1026.**
(7) Memorias de Agricultura. **1027.**
(8) Memorias de Mathematica e Phisica. **1026.**
(9) Memorias economicas. **1031.**

Academia Electoralis Moguntina Scientiarum Utilium (Erfurt).
See KURFÜRSTLICHE AKADEMIE DER NÜTZLICHEN WISSENSCHAFTEN.

Academia Electoralis Scientiarum et Elegantiorum Literarum Theodoro-Palatinae (Mannheim).
Historia et Commentationes. **691.**

Academia Gandavensis.
See UNIVERSITÉ DE GAND.

Academia Georgia Augusta (Göttingen).
See UNIVERSITÄT ZU GÖTTINGEN.

Academia Groningana.
See UNIVERSITEIT TE GRONINGEN.

Academia Havniensis.
See KJØBENHAVNS UNIVERSITET.

Academia Jenensis.
See UNIVERSITÄT ZU JENA.

Academia Leodiensis.
See UNIVERSITÉ DE LIÉGE.

Academia Lovaniensis.
See UNIVERSITÉ DE LOUVAIN.

Academia Lugduno-Batava.
See UNIVERSITEYT TOT LEYDEN.

Academia Nacional de Ciencias Exactas, *afterwards* ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS DE LA REPÚBLICA ARGENTINA (Cordova).
(1) Acta. **35.**
(2) Boletín. **432** →

Academia Polytechnica do Porto.
Annaes scientificos. **98** →

Academia Real das Sciencias de Lisboa.
See ACADEMIA DAS SCIENCIAS DE LISBOA.

Academia Real de Ciencias de Madrid.
See REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES.

Academia Real de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Madrid.
See REAL ACADEMIA DE CIENCIAS EXACTAS, *etc.*

Academia Regia Scientiarum (Berlin).
See KÖNIGLICHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN ZU BERLIN.

Academia Rheno-Trajectina.
See UTRECHT. HOOGESCHOOL.

Academia Scientiarum (Bologna).
See ISTITUTO DELLE SCIENZE ED ARTI LIBERALI, *etc.*

Academia Scientiarum Fennica (Helsingfors).
See SUOMALAISEN TIEDEAKATEMIA.

Academia Scientiarum Imperialis Petropolitana.
(1) Acta. **563.**
(2) Annuaire du Musée zoologique. **632 →**
(3) Beiträge zur Kenntniss des russischen Reiches und der angränzenden Länder Asiens. **381.**
(4) Bulletin. **521 →**
(5) Commentarii. **563.**
(6) Compte rendu. **571** and **1381.**
(7) Comptes rendus des Séances de la Commission sismique permanente. **701 →**
(8) Mémoires. **563 →**
(9) Mémoires présentés . . . par divers Savans. **994.**
(10) Nova Acta. **563.**
(11) Novi Commentarii. **563.**
(12) Recueil des Actes de la Séance publique. **1381.**
(13) Repertorium für Meteorologie. **1058.**
(14) Travaux du Musée botanique. **1683 →**

Academia Scientiarum Instituti Bononensis.
See ISTITUTO DELLE SCIENZE ED ARTI LIBERALI (Bologna).

Académie de Clermont (Clermont-Ferrand).
(1) Annales scientifiques, industrielles et statistiques, de l'Auvergne. **171.**
(2) Mémoires. **171.**

Académie de Dijon.
See ACADÉMIE DES SCIENCES, ARTS ET BELLES-LETTRES DE DIJON.

Académie de Mâcon.
See SOCIÉTÉ DES SCIENCES, ARTS ET BELLES-LETTRES, *etc.*

Académie de Marseille.
See ACADÉMIE DES BELLES-LETTRES.

Académie de Nîmes.
Mémoires. **948.**

Académie de Reims.
Annales. **119.**

Académie de Stanislas (Nancy).
See SOCIÉTÉ DES SCIENCES, LETTRES, ARTS ET AGRICULTURE, *etc.*

Académie Delphinale (Grenoble).
Bulletin. **456.**

Académie des Belles-Lettres (Marseilles).
Mémoires. **996.**

Académie des Inscriptions et Belles-Lettres [**Institut de France**] (Paris).
Journal des Savants. **801** →

Académie des Sciences [**Institut de France**] (Paris).
(1) Bulletin du Comité international permanent pour l'exécution photographique de la Carte du Ciel. **492.**
(2) Comptes-rendus hebdomadaires des Séances. **578** →
(3) Connoissance des Temps. **581** →
(4) Histoire. **686.**
(5) Machines et Inventions approuvées par l'Académie, *etc.* **896.**
(6) Mémoires. **686** →
(7) Mémoires de Mathématique et de Physique. **986.**
(8) Mémoires présentés par divers savans . . . Sciences mathématiques et physiques. **995** →
(9) Recueil des pièces qui ont remporté les prix. **1382.**

Académie des Sciences, Agriculture, Arts et Belles-Lettres d'Aix.
See Société des Amis des Sciences, des Lettres, de l'Agriculture et des Arts à Aix.

Académie des Sciences, Agriculture, Commerce, Belles-Lettres et Arts du Département de la Somme (Amiens).
Mémoires. **947.**

Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Besançon.
Séances publiques. **31.**

Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Caen, *afterwards* Académie Royale, *etc.*
(1) Mémoires. **953.**
(2) Rapport général sur les Travaux. **1362.**

Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Dijon.
(1) Mémoires. **946.**
(2) Séance publique. **946.**

Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux.
See Académie Royale, *etc.*

Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Clermont-Ferrand.
See Académie de Clermont.

Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon.
See Académie Nationale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon.

Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Rouen.
Précis analytique des Travaux. **1247.**

Académie des Sciences de Cracovie.
See Towarzystwo Naukowe, *etc.*

Académie des Sciences et Lettres de Montpellier.
(1) Bulletin mensuel. **499** →
(2) Mémoires de la Section de Médecine. **32** →
(3) Mémoires de la Section des Sciences. **32** →

Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse.
(1) Bulletin. **457.**
(2) Histoire et Mémoires. **690.**
(3) Mémoires. **690** →

Académie des Sciences, Littérature et Beaux-Arts de Turin.
See Accademia delle Scienze di Torino.

Académie du Gard.
See Académie de Nîmes.

Académie Impériale de Médecine (Paris).
See Académie Royale de Médecine.

Académie Impériale de Metz.
See Société des Lettres, Sciences et Arts de Metz.

Académie Impériale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux.
See Académie Royale, *etc.*

Académie Impériale des Sciences de St.-Pétersbourg.
See Academia Scientiarum Imperialis Petropolitana.

Académie Impériale des Sciences, Littérature et Beaux-Arts de Turin.
See Accademia delle Scienze di Torino.

Académie Impériale et Royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles, *afterwards* **Académie Royale,** *etc.*
(1) Annuaire. **202** →
(2) Bulletin. **522** →
(3) Mémoires. **949** →
(4) Nouveaux Mémoires. **949.**

Académie Nationale de Médecine (Paris).
See Académie Royale de Médecine.

Académie Nationale de Metz.
See Société des Lettres, Sciences et Arts de Metz.

Académie Nationale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux.
See Académie Royale, *etc.*

Académie Nationale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Lyon.
Mémoires. **950** →

Académie Nationale des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse.
See Académie des Sciences, Inscriptions, *etc.*

Académie Royale de Belgique.
See Académie Impériale et Royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles.

Académie Royale de Médecine, *afterwards* Académie Impériale, *etc.* (Paris).
Mémoires. **951.**

Académie Royale de Médecine de Belgique (Brussels).
(1) Bulletin. **458** →
(2) Mémoires. **952.**
(3) Mémoires couronnés et autres mémoires. **943** →
(4) Mémoires des Concours et des Savants Étrangers. **988.**

Académie Royale de Metz.
See Société des Lettres, Sciences et Arts de Metz.

Académie Royale de Savoie (Chambéry).
See Société Académique de Savoie.

Académie Royale des Sciences (Paris).
See Académie des Sciences (Paris).

Académie Royale des Sciences, Arts et Belles-Lettres de Caen.
See Académie des Sciences, *etc.*

Académie Royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Bordeaux.
(1) Actes. **33.**
(2) Comptes rendus des Séances. **33.**
(3) Séance publique. **33.**

Académie Royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Rouen.
See Académie des Sciences, Belles-Lettres, *etc.*

Académie Royale des Sciences de Berlin.
See Königliche Akademie der Wissenschaften zu Berlin.

Académie Royale des Sciences de Suède (Stockholm).
See Kongliga Svenska Vetenskaps Academi.

Académie Royale des Sciences de Turin.
See Accademia delle Scienze di Torino.

Académie Royale des Sciences, des Lettres et des Beaux-Arts de Belgique.
See Académie Impériale et Royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles.

Académie Royale des Sciences et Belles-Lettres de Bruxelles.
See Académie Impériale et Royale, *etc.*

Académie Royale des Sciences et des Belles-Lettres de Berlin.
See Königliche Akademie der Wissenschaften zu Berlin.

Académie Royale des Sciences et des Lettres de Danemark.
See Kjøbenhavnsk Selskab af Lærdoms og Videnskabers Elskere, *etc.*

Académie Royale des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres de Toulouse.
See ACADÉMIE DES SCIENCES, INSCRIPTIONS ET BELLES-LETTRES DE TOULOUSE.

Academy of Natural Sciences (Davenport).
Proceedings. **1283** →

Academy of Natural Sciences, *afterwards* CALIFORNIA ACADEMY OF SCIENCES (San Francisco).
(1) Bulletin. **508.**
(2) Memoirs. **1005.**
(3) Occasional Papers. **1200.**
(4) Proceedings. **1276** →

Academy of Natural Sciences of Philadelphia.
(1) American Journal of Conchology. **70.**
(2) Journal. **825** →
(3) Proceedings. **1258** →
(4) Proceedings of the Mineralogical and Geological Section. **1299.**

Academy of Science of St. Louis.
Transactions. **1585** →

Academy of Sciences (Chicago).
(1) Bulletin. **509** →
(2) Bulletin of the Geological and Natural History Survey. **556** →
(3) Proceedings. **1278.**
(4) Transactions. **1607.**

Academy of Sciences (New Orleans).
Papers. **1221.**

Academy of Sciences (Washington).
Proceedings. **1327.**

Accademia degli Aspiranti Naturalisti (Naples).
(1) Annali. **173.**
(2) Bullettino. **528.**

Accademia dei Lincei, *afterwards* ACCADEMIA PONTIFICIA DE' NUOVI LINCEI *and subsequently* REALE ACCADEMIA DEI LINCEI (Rome).
In 1870 the 'Accademia Pontificia' was divided into two sections, one retaining that title and the other taking the title: 'Reale Accademia dei Lincei'.
(1) Atti dell' Accademia pontificia. **359** →
(2) Atti della reale Accademia dei Lincei. **364** →
(3) Memorie della Accademia dei Lincei. **364** →
(4) Memorie della pontificia Accademia (romana) dei Nuovi Lincei. **1038** →
(5) Rendiconti della reale Accademia dei Lincei. **364** →
(6) Transunti della reale Accademia dei Lincei. **364** →

Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna.
See Istituto delle Scienze ed Arti Liberali.

Accademia delle Scienze detta de' Fisiocritici, *afterwards* Reale Accademia de' Fisiocritici (Siena).
Atti. **356** →

Accademia delle Scienze di Napoli, *afterwards* Reale Accademia delle Scienze e Belle Lettere (Società Reale Borbonica).
(1) Atti della reale Accademia delle Scienze. **365.**
(2) Memorie della reale Accademia delle Scienze. **365.**
(3) Rendiconto . . . dell' Accademia delle Scienze. **1394.**
In 1817 this Academy became a section of the 'Società Reale Borbonica'.

Accademia delle Scienze di Torino.
(1) Atti. **366** →
(2) Mélanges de Philosophie et de Mathématique. **1078.**
(3) Mémoires. **1078.**
(4) Memorie. **1078** →
(5) Miscellanea Philosophico-Mathematica. **1078.**

Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche (Società Reale di Napoli).
(1) Atti. **357** →
(2) Rendiconto. **1392** →

Accademia delle Scienze, Lettere ed Arti di Genova.
See Instituto Ligure, *etc.*

Accademia di Padova, *afterwards* Accademia di Scienze, Lettere ed Arti, *and subsequently* Cesareo-Regia Accademia di Scienze, *etc.*
(1) Nuovi Saggi. **1474.**
(2) Revista periodica dei Lavori. **1454.**
(3) Saggi scientifici e letterari. **1474.**

Accademia di Scienze e Lettere di Palermo.
Atti. **361.**

Accademia di Scienze, Lettere, Agricultura ed Arti del Dipartimento del Mella, *afterwards* Ateneo di Brescia.
Commentari. **562.**

Accademia di Scienze, Lettere ed Arti dei Zelanti e PP. dello Studio di Acireale.
(1) Atti e Rendiconti. **374.**
(2) Rendiconti e Memorie. **374** →

Accademia di Scienze, Lettere ed Arti di Padova.
See Accademia di Padova.

Accademia di Scienze Morali e Politiche (Società Reale di Napoli).
Rendiconto delle Tornate e dei Lavori. **1396.**

Accademia Fisio-Medico-Statistica di Milano.
Atti. 362.

Accademia Gioenia di Scienze Naturali di Catania.
(1) Atti. 358 →
(2) Bullettino delle Sedute della Accademia. 532 →
(3) Bullettino mensile. 532.

Accademia Imperiale delle Scienze e Belle Arti di Genova.
See Instituto Ligure, *etc.*

Accademia Pontaniana.
See Società Pontaniana.

Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei (Rome).
See Accademia dei Lincei.

Accademia Valdarnese del Poggio (Pisa).
Memorie Valdarnesi. 1046.

Acclimatisations-Verein für die Königlich Preussischen Staaten (Berlin).
Zeitschrift für Acclimatisation. 1770.

Acireale. Accademia di Scienze, Lettere ed Arti dei Zelanti e PP. dello Studio.
(1) Atti e Rendiconti. 374.
(2) Rendiconti e Memorie. 374 →

—— Società Italiana dei Microscopisti.
Bollettino. 437.

Adelaide. Observatory.
Meteorological Observations. 1052.

—— Philosophical Society of Adelaide, *afterwards* Royal Society of South Australia.
(1) Memoirs. 1021 →
(2) Transactions and Proceedings and Report. 1580 →

Aëronautical Society of Great Britain (London).
Aëronautical Journal. 55 →

Aerztliche Gesellschaft zu Münster.
Abhandlungen und Beobachtungen. 23.

Aerztlicher Verein des Grossherzogthums Baden.
Mittheilungen. 1101.

African Society (London).
Journal. 826.

Agen. Société d'Agriculture, Sciences et Arts.
Recueil des Travaux. 1383.

Agence des Mines de la République Française.
See France.

Agricultural and Horticultural Society of India (Serampore).
(1) Journal. **1259.**
(2) Proceedings. **1259.**
(3) Transactions. **1586.**

Agricultural Research Institute (Pusa).
(1) Agricultural Journal of India. **57** →
(2) Memoirs of the Department of Agriculture in India. **1009** →

Aix. Société des Amis des Sciences, des Lettres, de l'Agriculture et des Arts, *afterwards* Académie des Sciences, Agriculture, Arts et Belles-Lettres.
(1) Mémoires. **1380.**
(2) Recueil de Mémoires. **1380.**

Akademie der Künste und Mechanischen Wissenschaften zu Berlin.
Monats-Schrift. **1110.**

Akademie der Wissenschaften in Krakau.
See Towarzystwo Naukowe, *etc.*

Akademija Umiejętnósci.
See Towarzystwo Naukowe.

Albany. Dudley Observatory.
Annals. **190.**

—— Eclectic Medical Society of the State of New York.
Transactions. **1613.**

—— Homœopathic Medical Society of the State of New York.
Transactions. **1622.**

—— Institute.
(1) Proceedings. **1260.**
(2) Transactions. **1587.**

—— Medical Society of the State of New York.
Transactions. **1640.**

—— Museum.
Records. **1371** →

—— New York State Agricultural Society.
Transactions. **1647.**

—— Society for the Promotion of Agriculture, Arts and Manufactures, *afterwards* Society for the Promotion of Useful Arts.
Transactions. **1664.**

—— University of the State of New York.
(1) Annual Report of the Regents . . . on the condition of the State Cabinet of Natural History, *etc.* **232.**
(2) Annual Report on the New York State Museum, *etc.* **232** →
(3) Bulletin of the New York State Museum. **514** →

Alberts-Universität (Greifswald).
See Universität zu Greifswald.

Allelodidactic Society (London).
Transactions. **1588.**

Allgemeine Conferenz der internationalen Erdmessung.
Verhandlungen. **1721 →**

Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften, *afterwards* Schweizerische Naturforschende Gesellschaft.
(1) Actes de la Société helvétique des Sciences naturelles. **629.**
(2) Annalen. **99.**
(3) Atti della Società elvetica delle Scienze naturali. **629.**
(4) Compte rendu de la Société helvétique des Sciences naturelles. **629.**
(5) Eröffnungsrede der Jahresversammlung. **629.**
(6) Kurze Uebersicht der Verhandlungen der . . . Gesellschaft in ihrer . . . Jahresversammlung. **629.**
(7) Neue Denkschriften. **1152 →**
(8) Nouveaux Mémoires. **1152 →**
(9) Schweizerische meteorologische Beobachtungen. **1490.**
(10) Verhandlungen. **629 →**

Allier, Département de l'.
See Moulins.

Altenburg. Kunst und Handwerks-Verein.
Mittheilungen aus dem Osterlande. **1085.**

—— Landwirthschaftlicher Verein.
Mittheilungen aus dem Osterlande. **1085.**

—— Naturforschende Gesellschaft.
Mittheilungen aus dem Osterlande. **1085.**

—— Pomologische Gesellschaft.
Mittheilungen aus dem Osterlande. **1085.**

American Academy of Arts and Sciences (Boston, Mass.).
(1) Memoirs. **998 →**
(2) Proceedings. **1261 →**

American Antiquarian Society (Worcester, Mass.).
Archæologia Americana. **256.**

American Association for the Advancement of Science.
See Association of American Geologists and Naturalists.

American Ethnological Society (New York).
Transactions. **1589.**

American Geographical {and Statistical} Society of New York.
(1) Bulletin. **827** →
(2) Journal. **827.**
(3) Proceedings. **1262.**
(4) Transactions. **827** →

American Gynecological Society (Boston, Mass.).
Transactions. **1590.**

American Institute of the City of New-York.
(1) Annual Report. **1591.**
(2) Transactions. **1591.**

American Mathematical Society (New York).
(1) Bulletin. **503** →
(2) Transactions. **1592** →

American Museum of Natural History (New York).
(1) Annual Report. **76** →
(2) Bulletin. **504** →

American Oriental Society (Boston, Mass.).
Journal. **828.**

American Philosophical Society (Philadelphia).
(1) Proceedings. **1263** →
(2) Transactions. **1593.**

American Physical Society (New York).
Physical Review. **1232** →

American Physiological Society (Boston).
American Journal of Physiology. **73.**

American Society of Biological Chemists (New York).
Proceedings. **1264** →

Amherst. Massachusetts State Agricultural Experiment Station.
(1) Annual Report. **234.**
(2) Bulletin. **919.**

Amiens. Académie des Sciences, Agriculture, Commerce, Belles-Lettres et Arts du Département de la Somme.
Mémoires. **947.**

—— Société Linnéenne du Nord de la France.
(1) Bulletin. **478.**
(2) Compte-rendu. **1529.**

Amsterdam. Athenæum.
Annales. **115.**

—— Genootschap ter Bevorderung der Genees- en Heelkunde.
Verhandelingen. **1718.**

Amsterdam (*continued*).
—— Hollandsche Maatschappij van Fraaije Kunsten en Wetenschappen.
Werken. **1759.**

—— Koninklijk-Nederlandsch Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schoone Kunsten.
(1) Genees- heel- (vroed-) schei- (en natuur-)kundige Verhandelingen der eerste Klasse. **647.**
(2) Het Instituut, of Verslagen en Mededeelingen, uitgegeven door die vier Klassen. **710.**
(3) Jaarboek. **722.**
(4) Nieuwe Verhandelingen der eerste Klasse. **1709.**
(5) Tijdschrift voor de Wis- en Natuurkundige Wetenschappen. **1573.**
(6) Verhandelingen der eerste Klasse. **1709.**

—— Koninklijk Zoologisch Genootschap 'Natura Artis Magistra'.
(1) Jaarboekje. **723.**
(2) Nederlandsch Tijdschrift voor die Dierkunde. **1150.**

—— Koninklijke Akademie van Wetenschappen.
(1) Jaarboek. **720** —→
(2) Proceedings of the Section of Sciences. **1749** —→
(3) Processen-Verbaal van de gewone Vergaderingen . . . Afdeeling Natuurkunde. **1332.**
(4) Verhandelingen. **1710** —→
(5) Verslagen der Zittingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeeling. **1749.**
(6) Verslagen en Mededeelingen . . . Afdeeling Natuurkunde. **1750.**
(7) Verslagen van de gewone Vergaderingen der Wis- en Natuurkundige Afdeeling. **1749** —→

—— Physiologisch Laboratorium van de Doorluchtige en Klinische Scholen.
Onderzoekingen. **1203.**

—— Wiskundige Genootschap onder de zinspreuk: 'Een onvermoeide arbeid komt alles te boven.'
Archief. **258.**

Analytical Society (Cambridge).
Memoirs. **1000.**

Angers. Société Académique de Maine-et-Loire.
Mémoires. **957.**

—— Société d'Agriculture, Sciences et Arts.
Mémoires. **961.**

—— Société Linnéenne du Département de Maine-et-Loire.
Annales. **144.**

Annaberg-Buchholzer Verein für Naturkunde.
Jahresbericht. **756.**

Ann Arbor. Observatory.
Astronomical Notices. **326.**

Anthropological Institute of Great Britain and Ireland, *afterwards* Royal Anthropological Institute (London).
(1) Journal. **829** →
(2) Man. **916.**

Anthropological Society of London.
After 1870 this Society was amalgamated with the Ethnological Society (q. v.) and continued as the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland (q. v.)
(1) Journal. **242** and **829.**
(2) Memoirs. **1025.**

Anthropological Society of Washington.
Papers. **1327.**

Anthropologische Gesellschaft in Wien.
(1) Mittheilungen. **1092.**
(2) Sitzungsberichte. **1092.**

Antwerp. Genootschap ter Bevoordering van Genees- en Heilkunde, 'Occidit qui non servat.'
Verhandelingen. **1719.**

—— Société de Médecine.
Annales. **140.**

Appalachian Mountain Club (Boston).
Appalachia. **246.**

Apt. Société Littéraire, Scientifique et Artistique.
(1) Annales. **145.**
(2) Procès-Verbaux des Séances. **145.**

Archæological Institute of America.
Washington Society of the Archæological Institute of America. Papers. **1327.**

Archaeological Institute of Great Britain and Ireland (London).
See British Archaeological Association.

Architectural College of the Freemasons of the Church (London).
Proceedings. **1265.**

Architectural Institute of Scotland (Edinburgh).
Transactions. **1595.**

Arcueil. Société d'Arcueil.
Mémoires de Physique et de Chimie. **987.**

Aristotelian Society for the Systematic Study of Philosophy (London).
Proceedings. **1266** →

Army Medical Department.
See UNITED KINGDOM. ARMY MEDICAL DEPARTMENT.

Arnhem. GENOOTSCHAP: TOT NUT EN VERGENOEGEN, *afterwards* NATUURKUNDIG GENOOTSCHAP, *etc.*
(1) Natuurkunde. **1140.**
(2) Natuurkunde toegepast op alle Vakken van Nijverheid. **1140.**

Art Society (Swansea).
Report. **1469** →

Ashmolean Natural History Society of Oxfordshire (Oxford).
See OXFORDSHIRE NATURAL HISTORY SOCIETY AND FIELD CLUB.

Ashmolean Society (Oxford).
(1) Abstract of the Proceedings. **26.**
(2) Proceedings. **26.**
(3) Transactions. **1596.**

Asiatic Society of Bengal (Calcutta).
(1) Asiatick Researches; or, Transactions of the Society. **320.**
(2) Journal. **673.**
(3) Journal and Proceedings. **673** →
(4) Proceedings. **673** and **1267.**

Asiatic Society of Great Britain and Ireland.
See ROYAL ASIATIC SOCIETY OF GREAT BRITAIN AND IRELAND.

Asiatic Society of Japan (Yokohama).
Transactions. **1597** →

Asociación de Ingenieros y Arquitectos de México.
Anales. **83.**

Associated Apothecaries and Surgeon-Apothecaries of England and Wales (London).
Transactions. **1598.**

Association for Promoting the Discovery of the Interior Parts of Africa (London).
(1) African Researches. **1268.**
(2) Proceedings. **1268.**

Association Française pour l'Avancement des Sciences.
Comptes rendus. **322** →

Association Internationale de Sismologie.
Comptes rendus des Séances . . . de la Commission permanente. **575.**

Association Internationale des Botanistes.
Botanisches Centralblatt. **445** →

Association Normande (Caen).
Annuaire des Cinq Départements de l'Ancienne Normandie. **207.**

Association of American Anatomists.
Proceedings. **69.**

Association of American Geologists and Naturalists, *afterwards* AMERICAN ASSOCIATION FOR THE ADVANCEMENT OF SCIENCE.
(1) Memoirs. **999.**
(2) Proceedings. **1432** →
(3) Reports of the . . . Meetings . . . embracing . . . proceedings and transactions. **1432.**

Association of Fellows and Licentiates of the King's and Queen's College of Physicians in Ireland (Dublin).
See KING'S AND QUEEN'S COLLEGE OF PHYSICIANS IN IRELAND.

Astrometrisches Institut (Heidelberg).
See GROSSHERZOGLICHE STERNWARTE (Karlsruhe).

Astronomical and Physical Society of Toronto, *afterwards* TORONTO ASTRONOMICAL SOCIETY *and subsequently* ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY OF CANADA.
(1) Annual Report. **1600.**
(2) Journal. **1600** →
(3) Selected Papers and Proceedings. **1600.**
(4) Transactions. **1600.**

Astronomical Laboratory at Groningen.
See UNIVERSITEIT TE GRONINGEN.

Astronomical Observatory of Harvard College.
See HARVARD UNIVERSITY.

Astronomical Observatory of Yale University.
See YALE UNIVERSITY.

Astronomical Society (Liverpool).
(1) Journal. **889.**
(2) Transactions. **1583.**

Astronomical Society of London, *afterwards* ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY.
(1) Memoirs. **1001** →
(2) Monthly Notices. **1115** →

Astronomical Society of the Pacific (San Francisco).
Publications. **1343.**

Astronomische Gesellschaft (Leipzig).
(1) Publication. **1337.**
(2) Vierteljahrsschrift. **1753.**

Astronomisches Institut (Heidelberg).
See GROSSHERZOGLICHE STERNWARTE (Karlsruhe).

Astrophysical Observatory of the Smithsonian Institution.
See SMITHSONIAN INSTITUTION.

Astrophysikalisches Institut Königsstuhl-Heidelberg.
See Grossherzogliche Sternwarte (Karlsruhe).

Astrophysikalisches Observatorium (Heidelberg).
Publikationen. **1354** →

Astrophysikalisches Observatorium zu Potsdam.
Publicationen. **1340** →

Ateneo di Brescia.
See Accademia di Scienze, Lettere, Agricultura ed Arti del Dipartimento del Mella.

Ateneo di Treviso.
Memorie scientifiche e letterarie. **1045.**

Ateneo di Venezia.
(1) Atti. **360.**
(2) Exercitazioni scientifiche e letterarie. **630.**

Athenæum (Amsterdam).
Annales. **115.**

Athenæum (Deventer).
Annales. **115.**

Athenæum (Franeker).
Annales. **115.**

Athénée de Niort.
Mémoires. **954.**

Athens. Observatoire National.
Annales. **134** →

Aube, Département de l'.
See Troyes.

Augsburg. Naturhistorischer Verein.
Bericht. **396.**

Austin. Texas Academy of Science.
Transactions. **1668** →

Australasian Association for the Advancement of Science.
Report of the Meetings. **1413** →

Australian Institute of Mining Engineers (Melbourne).
Transactions. **1602.**

Australian Museum (Sydney).
(1) Memoirs. **375** →
(2) Records. **1372** →

Autun. Société Éduenne.
Mémoires d'Histoire naturelle. **945.**

Baden. Aerztlicher Verein des Grossherzogthums Baden.
Mittheilungen. **1101.**

Badischer Ärztlicher Verein.
See Ärztlicher Verein des Grossherzogthums Baden.

Baltimore. Johns Hopkins University.
(1) American Journal of Mathematics. **71.**
(2) Circulars. **781.**
(3) Memoirs from the Biological Laboratory. **997.**
(4) Studies from the Biological Laboratory. **780.**

Barmen. Naturwissenschaftlicher Verein von Elberfeld und Barmen.
Jahres-Berichte. **775.**

Basle. Naturforschende Gesellschaft.
(1) Bericht über die Verhandlungen. **405.**
(2) Verhandlungen. **405** →

Bas-Rhin, Département du.
See Strasburg.

Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte (Rotterdam).
Verhandelingen. **1716.**

Bataafsche Maatschappij der Wetenschappen, *afterwards* Hollandsch *and subsequently* Koninglijke Hollandsche Maatschappij, *etc.* (Haarlem).
(1) Archives néerlandaises des Sciences exactes et naturelles. **303** →
(2) Natuurkundige Verhandelingen. **1144.**
(3) Verhandelingen. **1712.**

Batavia. Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.
(1) Notulen van de Algemeene en Bestuurs-Vergaderingen. **1171.**
(2) Tijdschrift voor Indische Taal-, Land- en Volkenkunde. **1575.**
(3) Verhandelingen. **1717.**

—— Departement van Landbouw.
See Lands Plantentuin.

—— 's Lands Plantentuin.
See Lands Plantentuin.

—— Magnetisch en Meteorologisch Observatorium.
Observations made at the . . . Observatory. **1191** →

—— Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië, *afterwards* Koninklijke Natuurkundige Vereeniging.
(1) Acta. **49.**
(2) Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch Indië. **1141.** →
(3) Verhandelingen. **49.**

Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.
(1) Notulen van de Algemeene en Bestuurs-Vergaderingen. **1171.**
(2) Tijdschrift voor Indische Taal-, Land- en Volkenkunde. **1575.**
(3) Verhandelingen. **1717.**

Bath and West of England Society for the Encouragement of Agriculture, Arts, Manufactures, and Commerce.
(1) Journal. **885.**
(2) Letters and Papers on Agriculture, Planting, *etc.* **885.**

Bayerische Akademie der Wissenschaften (Munich).
See Königliche Akademie der Wissenschaften zu München.

Bayeux. Société d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres.
(1) Bulletin. **960.**
(2) Mémoires. **960.**

Beauvais. Société Académique d'Archéologie, Sciences et Arts du Département de l'Oise.
Mémoires. **956.**

Belfast Natural History and Philosophical Society.
The Natural History Review . . . including the transactions of the Belfast Natural History and Philosophical Society. **1126.**

Belgium. Universités de Belgique.
Annales. **154.**

Bellinzona. Società Ticinese di Scienze Naturali.
Bollettino. **438** →

Bengal, Government of.
Report of the Meteorological Reporter. **1417.**

Ben Nevis Observatories.
Meteorology of (the) Ben Nevis (Observatories). **1069** →

Bergedorf. Hamburger Sternwarte.
(1) Astronomische Abhandlungen. **337** →
(2) Jahresbericht. **749** →

Bergenske Museum.
(1) Aarbog . . . Afhandlinger og Aarsberetning. **390** →
(2) Aarsberetning. **390.**

Berkeley. University of California.
(1) Memoirs. **1023** →
(2) Publications. **1700** →
(3) Publications of the Lick Observatory. **1347** →

Berlin. Acclimatisations-Verein für die Königlich Preussischen Staaten.
Zeitschrift für Acclimatisation. **1770.**

—— Akademie der Künste und Mechanischen Wissenschaften.
Monats-Schrift. **1110.**

Berlin (*continued*).
—— Botanischer Verein für die Provinz Brandenburg und die angrenzenden Länder.
Verhandlungen. **1732.**

—— Botanisches Museum.
See Königlicher Botanischer Garten und Museum.

—— Centralbureau der Internationalen Erdmessung.
Neue Folge der Veröffentlichungen. **551** →

—— Deutsche Botanische Gesellschaft.
Berichte. **409** →

—— Deutsche Chemische Gesellschaft.
Berichte. **410** →

—— Deutsche Geologische Gesellschaft.
Zeitschrift. **1768.**

—— Deutsche Gesellschaft für Mechanik und Optik.
(1) Beiblatt zur Zeitschrift für Instrumentenkunde. **1781.**
(2) Deutsche Mechaniker-Zeitung. **1781** →

—— Deutsche Meteorologische Gesellschaft.
Meteorologische Zeitschrift. **1065** →

—— Deutsche Ornithologische Gesellschaft.
Journal für Ornithologie. **809** →

—— Entomologischer Verein.
Berliner entomologische Zeitschrift. **415.**

—— Gesellschaft für Erdkunde.
(1) Verhandlungen. **1724.**
(2) Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde. **1771** →
(3) Zeitschrift für allgemeine Erdkunde. **1771.**

—— Gesellschaft Naturforschender Freunde.
(1) Beobachtungen und Entdeckungen aus der Naturkunde. **418.**
(2) Beschäftigungen. **418.**
(3) Magazin für die neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde. **663.**
(4) Mittheilungen aus den Verhandlungen. **1086.**
(5) Neue Schriften. **418.**
(6) Schriften. **418.**
(7) Sitzungs-Berichte. **1503.**
(8) Verhandlungen. **1725.**

—— Kaiserliches Gesundheitsamt.
(1) Arbeiten. **247** →
(2) Mittheilungen. **1084.**

Berlin (*continued*).
—— Königliche Akademie der Wissenschaften.
(1) Abhandlungen. **687** →
(2) Astronomisches Jahrbuch. **345.**
(3) Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen. **408.**
(4) Berliner astronomisches Jahrbuch. **345** →
(5) Histoire. **687.**
(6) Mémoires. **687.**
(7) Monatsberichte. **408.**
(8) Nouveaux Mémoires. **687.**
(9) Sitzungsberichte. **408** →
—— Königliche Sternwarte.
(1) Astronomische Beobachtungen. **339** →
(2) Beobachtungs-Ergebnisse. **388** →
—— Königlicher botanischer Garten und Museum.
Jahrbuch. **731.**
—— Physikalisch-Technische Reichsanstalt.
(1) Wissenschaftliche Abhandlungen. **1763.**
(2) Zeitschrift für Instrumentenkunde. **1781** →
—— Physikalische Gesellschaft, *afterwards* Deutsche Physikalische Gesellschaft.
(1) Annalen der Physik und Chimie. **799.**
(2) Berichte. **1728.**
(3) Die Fortschritte der Physik. **642** →
(4) Verhandlungen. **1728** →
—— Polytechnische Gesellschaft.
(1) Bericht über die Verhältnisse und die Wirksamkeit. **404.**
(2) Verhandlungen. **1729.**
—— Preussisches Lands-Oekonomie-Collegium.
Landwirtschaftliche Jahrbücher. **881** →
—— Societas Regia Scientiarum.
See Königliche Akademie der Wissenschaften.
—— Verein zur Beförderung des Gartenbaues in den Königlichen Preussischen Staaten.
Verhandlungen. **1741.**

Berlinische Gesellschaft naturforschender Freunde.
See Gesellschaft naturforschender Freunde.

Bern. Naturforschende Gesellschaft.
Mittheilungen. **1097** →
—— Schweizerische Gesellschaft, *afterwards* Œkonomische Gesellschaft.
(1) Mémoires et Observations. **1379.**
(2) Recueil de Mémoires concernants l'oeconomie rurale. **1379.**

Berwickshire Naturalists' Club.
(1) History. **693.**
(2) Proceedings. **693.**

Besançon. Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres.
Séances publiques. **31.**

Béziers. Société d'Étude des Sciences Naturelles.
(1) Bulletin. **468** →
(2) Compte rendu. **468** →
(3) Mémoires. **468** →

Bidston Observatory (Birkenhead).
See Mersey Docks and Harbour Board.

Biological Society of Washington.
(1) Papers. **1327.**
(2) Proceedings. **1269.**

Biological Station (Port Erin, Isle of Man).
Annual Report. **229** →

Biologiska Föreningen (Stockholm).
(1) Forhandlingar. **429.**
(2) Verhandlungen. **429.**

Birkenhead Observatory (Bidston).
See Mersey Docks and Harbour Board.

Birmingham, *afterwards* **London.** Institution of Mechanical Engineers.
Proceedings. **709** →

Birmingham Natural History and Philosophical Society.
See Birmingham Philosophical Society.

Birmingham Philosophical Society, *afterwards* Birmingham Natural History and Philosophical Society.
Proceedings. **1270** →

Blois. Société des Sciences et des Lettres.
Mémoires. **968.**

Board of Agriculture of the State of New York (Albany).
Memoirs. **1002.**

Böhmische gelehrte Privatgesellschaft, *afterwards* Königlich-Böhmische Gesellschaft der Wissenschaften (Prague).
(1) Abhandlungen. **20.**
(2) Jahresbericht. **750** →
(3) Neuere Abhandlungen. **20.**
(4) Rozpravy třídy mathematicko-přírodovědecke královské české společnosti náuk. **20.**
(5) Sitzungsberichte. **1507** →
(6) Véstník. **1507** →
(7) Výročni zpráva. **750** →
(8) Zprávy o Zosedání. **1507.**

Bogenhausen. Königliche Sternwarte.
(1) Annalen. **338.**
(2) Astronomische Beobachtungen. **338.**
(3) Neue Annalen. **338 →**
(4) Observationes astronomicae. **338.**

Bologna. Istituto delle Scienze ed Arti Liberali, *afterwards* Reale Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna.
(1) Commentarii. **440.**
(2) Memorie. **440 →**
(3) Novi Commentarii. **440.**
(4) Rendiconto. **1181** and **1395 →**

—— Istituto Nazionale Italiano.
Memorie. **1036.**

—— Società Agraria.
Rendiconto. **1181.**

Bombay. Geographical Society.
Transactions, including the Proceedings. **1603.**

—— Honorable East India Company's Observatory, *afterwards* Government Observatory.
(1) Magnetical and Meteorological Observations. **1192.**
(2) Magnetical, Meteorological and Seismological Observations. **1192.**
(3) Observations. **1192.**

—— Medical and Physical Society.
Transactions. **1638.**

Bombay Branch of the Royal Asiatic Society.
Journal. **830 →**

Bonn. Botanischer Verein am Mittel- und Niederrheine.
Jahresbericht. **757.**

—— Königliche Sternwarte.
Veröffentlichungen. **1746.**

—— Niederrheinische Gesellschaft für Natur- und Heil-Kunde, *afterwards* Naturhistorischer Verein der Preussischen Rheinlande und Westfalens.
(1) Organ für die gesammte Heilkunde. **1207.**
(2) Sitzungsberichte. **1510 →**
(3) Verhandlungen. **1736.**

—— Universität.
Astronomische Beobachtungen auf der Sternwarte. **341.**

Bordeaux. Académie Royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts.
(1) Actes. **33.**
(2) Comptes rendus des Séances. **33.**
(3) Séance publique. **33.**

Bordeaux (*continued*).
—— Observatoire.
Annales. **125.**

—— Société des Sciences Physiques et Naturelles.
(1) Mémoires. **972 →**
(2) Procès-Verbaux des Séances. **1330 →**

—— Société Linnéenne.
(1) Actes. **455.**
(2) Bulletin d'Histoire naturelle. **455.**

—— Société Medico-Chirurgicale des Hôpitaux et Hospices.
Mémoires et Bulletins. **991 →**

Boston, Mass. American Academy of Arts and Sciences.
(1) Memoirs. **998 →**
(2) Proceedings. **1261 →**

—— American Gynecological Society.
Transactions. **1590.**

—— American Oriental Society.
Journal. **828.**

—— American Physiological Society.
American Journal of Physiology. **73 →**

—— Appalachian Mountain Club.
Appalachia. **246.**

—— Gynæcological Society.
Journal. **840.**

—— Massachusetts Board of Agriculture.
Annual Report. **233.**

—— Massachusetts Institute of Technology.
Technology Quarterly. **918.**

—— Peabody Education Fund.
Proceedings. **1324.**

—— Society of Natural History.
(1) Boston Journal of Natural History. **442.**
(2) Memoirs. **442.**
(3) Occasional Papers. **1199 →**
(4) Proceedings. **1271 →**

—— Tufts College.
Studies. **1686 →**

Botanical Society of Edinburgh.
(1) Annual Report and Proceedings. **216.**
(2) Transactions (and Proceedings). **216 →**

Botanical Society of London.
Proceedings. **1272.**

Botanical Society of Washington.
Papers. **1327.**

Botanical Survey of India.
Records. **1373** →

Botanischer Verein am Mittel- und Niederrheine (Bonn).
Jahresbericht. **757.**

Botanischer Verein für die Provinz Brandenburg und die angrenzenden Länder (Berlin).
Verhandlungen. **1732.**

Botanisches Institut zu Graz.
Mittheilungen. **1080.**

Botanisches Institut in Würzburg.
Arbeiten. **253.**

Botanisches Museum (Berlin).
See Königlicher Botanischer Garten und Museum.

Botanisk Forening i Kjøbenhavn.
Botanisk Tidsskrift. **447.**

Bouches-du-Rhône, Département des.
See Marseilles.

Boulogne-sur-Mer. Société d'Agriculture, du Commerce et des Arts.
Procès-Verbal de la Séance publique. **1329.**

Brandenburg.
See Neubrandenburg.

Bremen. Naturwissenschaftlicher Verein.
Abhandlungen. **22** →

Brescia. Accademia di Scienze, Lettere, Agricultura ed Arti del Dipartimento del Mella, *afterwards* Ateneo di Brescia.
Commentari. **562.**

Breslau. Physiologisches Institut.
Studien. **1545.**

—— Schlesische Gesellschaft für Vaterländische Cultur.
(1) Correspondenz. **588.**
(2) Jahresbericht. **1688** →
(3) Neue Breslauer Sammlungen aus dem Gebiete der Heilkunde. **1151.**
(4) Uebersicht der Arbeiten und Veränderungen. **1688.**

—— Schlesischer Verein für Berg- und Hüttenwesen.
Jahrbuch. **733.**

—— Universität.
Annalen der klinischen Anstalten. **102.**

Breslau (*continued*).
—— Verein für physiologische Heilkunde.
Zeitschrift für klinische Medizin. **1782.**

—— Verein für Schlesische Insektenkunde.
Zeitschrift für Entomologie. **1779.**

Brighton and Sussex Natural History (and Philosophical) Society.
(1) Abstract of Papers . . . together with Annual Report. **218.**
(2) Annual Report (and Abstract of Proceedings). **218.**

Brisbane. Geographical Society of Australasia. Queensland Branch.
(1) Proceedings (and Transactions). **1308.**
(2) Queensland Geographical Journal. **1308 →**

—— Philosophical Society of Queensland, *afterwards* Royal Society of Queensland.
Proceedings. **1318 →**

—— Queensland Museum.
Annals. **193.**

British Academy (London).
Proceedings. **1273 →**

British Archaeological Association (London).
Journal. **831.**

British Archaeological Association, *afterwards* Archaeological Institute of Great Britain and Ireland.
This 'British Archaeological Association' is quite a distinct society from the 'British Archaeological Association' founded in 1843 and since continued under that title. In 1845 this Association changed its name to the 'Archaeological Institute of Great Britain and Ireland' in order to prevent the two societies being confused.
Archaeological Journal. **257.**

British Association for the Advancement of Science.
Report of the Meetings . . . including its proceedings, recommendations, and transactions. **1414 →**

British Astronomical Association (London).
(1) Journal. **832 →**
(2) Memoirs. **1003.**

British Horological Institute (London).
The Horological Journal. **697 →**

British Institute of Preventive Medicine, *afterwards* Jenner Institute of Preventive Medicine, *and subsequently* Lister Institute of Preventive Medicine (London).
(1) Lister Institute . . . Collected Papers. **888.**
(2) Transactions. **1604.**

British Meteorological Society, *afterwards* METEOROLOGICAL SOCIETY, *and subsequently* ROYAL METEOROLOGICAL SOCIETY (London).
(1) Meteorological Record. **1057 →**
(2) Proceedings. **1274.**
(3) Quarterly Journal. **1274 →**

British Pharmaceutical Conference.
(1) Proceedings. **1275.**
(2) Year-Book of Pharmacy . . . with the Proceedings (Transactions) of the British Pharmaceutical Conference. **1275.**

Brockhausen. GESELLSCHAFT NATURFORSCHENDER FREUNDE WESTPHALENS.
Neue Schriften. **664.**

Brooklyn Institute of Arts and Sciences (Brooklyn, New York).
(1) Cold Spring Harbor Monographs. **558 →**
(2) The Museum of the Brooklyn Institute . . . Memoirs of Natural Sciences. **1119.**
(3) The Museum of the Brooklyn Institute . . . Science Bulletin. **1120 →**

Brünn. KAISERLICH-KÖNIGLICHE MÄHRISCH-SCHLESISCHE GESELLSCHAFT ZUR BEFOERDERUNG DES ACKERBAUES, DER NATUR- UND LANDESKUNDE.
Mittheilungen. **1096.**

—— NATURFORSCHENDER VEREIN.
(1) Bericht der meteorologischen Commission. **392.**
(2) Verhandlungen. **1734 →**

Brunswick. DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR ANTHROPOLOGIE, ETHNOLOGIE UND URGESCHICHTE.
(1) Archiv für Anthropologie. **267 →**
(2) Correspondenz-Blatt. **267 →**

—— VEREIN FÜR NATURWISSENSCHAFT.
Jahresbericht. **766 →**

Brussels. ACADÉMIE IMPÉRIALE ET ROYALE DES SCIENCES ET BELLES-LETTRES.
(1) Annuaire. **202 →**
(2) Bulletin. **522 →**
(3) Mémoirs. **949 →**
(4) Nouveaux Mémoirs. **949.**

—— ACADÉMIE ROYALE DE MÉDECINE DE BELGIQUE.
(1) Bulletin. **458 →**
(2) Mémoires. **952.**
(3) Mémoires couronnés et autres mémoires. **943 →**
(4) Mémoires des Concours et des Savants étrangers. **988.**

—— INSTITUT SOLVAY.
Travaux de Laboratoire. **707.**

—— MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE.
(1) Annales. **161.**
(2) Bulletin. **495.**

Brussels (*continued*).
—— Observatoire Royal.
(1) Annales. **126** →
(2) Annales astronomiques. **126** →
(3) Annales météorologiques. **167** and **126** →
(4) Annuaire. **204.**
(5) Annuaire astronomique. **204** →
(6) Annuaire météorologique. **204** →
(7) Correspondance mathématique et physique. **586.**
(8) Physique du Globe. **126** →

—— Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie.
Bulletin. **462** →

—— Société de Médecine, Chirurgie et Pharmacie, sous la Devise 'Ægrotantibus'.
Actes. **53.**

—— Société Malacologique de Belgique, *afterwards* Société Royale Zoologique et Malacologique de Belgique.
(1) Annales. **146** →
(2) Mémoires. **146.**
(3) Procès-Verbaux des Séances. **1331.**

—— Société Royale de Botanique de Belgique.
Bulletins. **524.**

—— Université Libre.
Recueil de l'Institut botanique. **1378** →

Bucharest. Institutul Meteorologic al României.
(1) Analele. **81** →
(2) Annales. **81** →

—— Societatea Română de Ştiinţe.
(1) Buletinul. **453** →
(2) Bulletin. **453** →

Buchholz. Annaberg-Buchholzer Verein für Naturkunde.
Jahresbericht. **756.**

Buckhurst Hill. Epping Forest and County of Essex Naturalists' Field Club.
(1) The Essex Naturalist. **1618** →
(2) Journal of Proceedings. **1618.**
(3) Transactions. **1618.**

Budapest. Magyar Király Földtani Intézet.
(1) Földtani Közlöny. **638** →
(2) Jahresbericht. **751** →
(3) Mittheilungen aus dem Jahrbuch. **1083** →

Budapest (*continued*).
—— Magyar Királyi Országos Meteorologiai és Földmágnességi Intézet.
(1) Jahrbücher der kön. ung. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. **1050.**
(2) Meteorologiai és Földdelejességi . . . Evkönyvei. **1050.**

—— Magyarhoni Földtani Társulat.
Földtani Közlöny. **638** →

—— Tudós Társaság, *afterwards* Magyar Tudományos Akademia.
(1) Evkönyvei. **915.**
(2) Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn. **926** →

Buenos Ayres. Museo Público, *afterwards* Museo Nacional.
(1) Anales. **88** →
(2) Comunicaciones. **579.**

—— Oficina Meteorológica Argentina.
Anales. **84.**

Buffalo Society of Natural Sciences.
Bulletin. **505.**

Buitenzorg. Jardin Botanique.
See Lands Plantentuin.

—— 's Lands Plantentuin, *afterwards* Departement van Landbouw.
(1) Annales du Jardin botanique de Buitenzorg. **158** →
(2) Bulletin de l'Institut botanique de Buitenzorg. **459.**
(3) Bulletin du Département de l'Agriculture aux Indes néerlandaises. **493** →
(4) Jaarboek. **721** →
(5) Mededeelingen. **932** →
(6) Verslag. **1747.**

Bulawayo. Rhodesia Scientific Association.
Proceedings. **1309** →

Bureau Central Météorologique de France (Paris).
Annales. **155** →

Bureau des Longitudes (Paris).
(1) Annales du Bureau des Longitudes et de l'Observatoire astronomique de Montsouris. **156.**
(2) Annuaire. **205** →
(3) Connaissance des Temps. **581** →
(4) Éphémérides des Étoiles de Culmination lunaire et de Longitude. **535.**

Bureau Internationale des Poids et Mesures.
Travaux et Mémoires. **1678** →

Bureau of American Ethnology.
See Smithsonian Institution.

Bureau of Ethnology (Washington).
See SMITHSONIAN INSTITUTION.

Bureau of Fisheries (Washington).
See UNITED STATES OF AMERICA. COMMISSION OF FISH AND FISHERIES.

Bureau of Standards (Washington).
See UNITED STATES OF AMERICA. DEPARTMENT OF COMMERCE AND LABOR.

Bussey Institution.
See HARVARD UNIVERSITY.

Cabinet de sa Majesté (St. Petersburg).
Travaux de la Section géologique. **1684.**

Caen. ACADÉMIE DES SCIENCES, ARTS ET BELLES-LETTRES.
(1) Mémoires. **953.**
(2) Rapport général sur les Travaux. **1362.**

—— ASSOCIATION NORMANDE.
Annuaire des Cinq Départements de l'Ancienne Normandie. **207.**

—— SOCIÉTÉ LINNÉENNE DU CALVADOS, *afterwards* SOCIÉTÉ LINNÉENNE DE NORMANDIE.
(1) Bulletin. **477** →
(2) Mémoires. **980** →

—— SOCIÉTÉ ROYALE D'AGRICULTURE ET DE COMMERCE.
(1) Mémoires. **1250.**
(2) Précis des Travaux. **1250.**

Cairo. ABBASSIA OBSERVATORY.
Report on the Meteorological Observations. **1426.**

—— EGYPTIAN GOVERNMENT SCHOOL OF MEDICINE.
Records. **1374.**

Calcutta. ASIATIC SOCIETY OF BENGAL.
(1) Asiatick Researches; or, Transactions of the Society. **320.**
(2) Journal. **673.**
(3) Journal and Proceedings. **673** →
(4) Proceedings. **673** and **1267.**

—— INDIAN MUSEUM.
(1) Memoirs. **1014** →
(2) Notes. **704.**
(3) Records. **1377** →

—— MATHEMATICAL SOCIETY.
Bulletin. **507** →

Calcutta (*continued*).
—— Meteorological Department of the Government of India.
(1) Rainfall of India. **1360** →
(2) Report of the Administration. **1425.**

—— Royal Botanic Garden.
Annals. **194** →

Caledonian Horticultural Society (Edinburgh).
Memoirs. **1004.**

California Academy of Sciences.
See Academy of Natural Sciences (San Francisco).

California, University of.
See Berkeley.

Cambray. Société d'Émulation.
(1) Mémoires. **1499.**
(2) Séance publique. **1499.**

Cambridge. Analytical Society.
Memoirs. **1000.**

—— Philosophical Society.
(1) Proceedings. **1277** →
(2) Transactions. **1605** →

—— University.
(1) Astronomical Observations made at the Observatory of Cambridge. **328** →
(2) Studies from the Physiological Laboratory. **1550.**

Cambridge, Mass. Harvard University.
(1) Annals of the Astronomical Observatory of Harvard College. **187** →
(2) Annual Report of the Director of the Astronomical Observatory of Harvard College. **226** →
(3) Annual Report of the Peabody Museum of American Archæology and Ethnology. **230.**
(4) Astronomical Observatory of Harvard College. Miscellaneous Papers. **334.**
(5) Bulletin of the Bussey Institution. **683.**
(6) Bulletin of the Museum of Comparative Zoölogy. **512** →
(7) Contributions from the Jefferson Physical Laboratory. **582** →
(8) Memoirs of the Museum of Comparative Zoölogy. **1018** →

Canada. Department of the Interior. Dominion Astronomical Observatory.
Report of the Chief Astronomer. **538** →

—— Geological (and Natural History) Survey.
(1) Annual Report. **657.**
(2) Report of Progress. **657.**

Canada (*continued*).
—— Royal Society of Canada.
(1) Mémoires et Comptes rendus. **1254** →
(2) Proceedings and Transactions. **1254** →

Canadian Institute (Toronto).
(1) Annual Report. **220.**
(2) Canadian Journal. **539.**
(3) Proceedings. **539.**
(4) Transactions. **539** →

Canadian Society of Civil Engineers (Montreal).
Transactions. **1606.**

Cape Observatory.
See Cape Town. Royal Observatory.

Cape of Good Hope. Department of Agriculture.
Annual Report of the Geological Commission. **541** →

Cape Town. Royal Observatory.
(1) Annals. **189** →
(2) Results of Astronomical Observations. **1442.**
(3) Results of Meridian Observations. **1442** →
—— South African Museum.
Annals. **196** →
—— South African Philosophical Society, *afterwards* Royal Society of South Africa.
Transactions. **1666** →

Caracas. Sociedad de Ciencias Físicas y Naturales.
Vargasia. Boletín de la Sociedad. **1708.**
—— Universidad Central de Venezuela.
Anales. **86.**

Caradoc Field Club (Shrewsbury).
Transactions. **542.**

Cardiff Naturalists' Society.
(1) Annual Report. **543.**
(2) Report and Transactions. **543.**

Carlsberg Laboratoriet.
(1) Compte rendu des Travaux. **930** →
(2) Meddelelser. **930.**
(3) Résumé du Compte rendu des Travaux. **930.**

Carlsruhe.
See Karlsruhe.

Carnegie Institution (Washington).
(1) Contributions from the Solar Observatory, Mt. Wilson, California. **544** →
(2) Publications. **545** →
(3) Year Book. **546** →

Cassel. Verein für Naturkunde.
(1) Bericht über die Thätigkeit. **403.**
(2) Jahresbericht über die Thätigkeit. **403.**

Catania. Accademia Gioenia di Scienze Naturali.
(1) Atti. **358** →
(2) Bullettino delle sedute della Accademia. **532** →
(3) Bullettino mensile. **532.**

Catholic University of Ireland.
Atlantis. **352.**

Centralbureau der Internationalen Erdmessung (Berlin).
Neue Folge der Veröffentlichungen. **551** →

Cesareo-Regia Accademia di Scienze, Lettere ed Arti (Padua).
See Accademia di Padova.

Chambéry. Société Académique de Savoie, *afterwards* Académie Royale de Savoie.
(1) Documents publiés par l'Académie. **602.**
(2) Mémoires. **958.**

Chapel Hill, North Carolina. Elisha Mitchell Scientific Society.
Journal. **835** →

Charleston, South Carolina. Elliott Society of Natural History.
Proceedings. **1287.**

Charlottesville. University of Virginia.
(1) Bulletin of the Philosophical Society. Scientific Series. **1702** →
(2) Publications of the Leander McCormick Observatory. **1346.**

Chatham, New Brunswick. Miramichi Natural History Association.
Proceedings. **1257** →

Chemical Society (London).
(1) Abstracts of the Proceedings. **30.**
(2) Journal. **1006** →
(3) Memoirs (and Proceedings). **1006.**
(4) Proceedings. **30** →
(5) Quarterly Journal. **1006.**

Chemical Society (Newcastle-upon-Tyne).
Transactions. **1158.**

Chemical Society of Washington.
Papers. **1327.**

Chemnitz. Naturwissenschaftliche Gesellschaft.
Bericht. **393.**

Cherbourg. Société des Sciences Naturelles.
Mémoires. **969.**

Cherbourg (*continued*).
—— Société Nationale Académique.
Mémoires. **981.**

Chicago. Field Columbian Museum, *afterwards* Field Museum of Natural History.
Publications. **636 →**

Chicago Academy of Sciences.
(1) Bulletin. **509 →**
(2) Bulletin of the Geological and Natural History Survey. **556 →**
(3) Proceedings. **1278.**
(4) Transactions. **1607.**

China Branch of the Royal Asiatic Society.
See Shanghai Literary and Scientific Society, *etc.*

Chirurgisch-medicinische Akademie (Dresden).
Zeitschrift für Natur- und Heilkunde. **1787.**

Christiania. Lægeforening.
Norsk Magazin for Lægevidenskaben. **1164.**

—— Medicinisk Selskab.
Norsk Magazin for Lægevidenskaben. **1164.**

—— Norsk Meteorologisk Institut.
(1) Jahrbuch des norwegischen meteorologischen Instituts. **1165 →**
(2) Norsk Meteorologisk Aarbog. **1165.**

—— Observatorium.
Meteorologiske Iagttagelser. **1068.**

—— Physiographisk Forening.
(1) Magazin for Naturvidenskaberne. **902.**
(2) Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. **902 →**

—— Videnskabs-Selskab.
(1) Forhandlinger. **640 →**
(2) Skrifter. **1515 →**

Chronological Institute (London).
Transactions . . . containing . . . Proceedings of the Half-Yearly Meetings. **1608.**

Chur. Naturforschende Gesellschaft Graubündens.
Jahresbericht. **752.**

Churfürstlich-Baierische Akademie der Wissenschaften (Munich).
See Königliche Akademie der Wissenschaften.

Churpfälzische Physikalisch-Ökonomische Gesellschaft (Kurpfalz).
See **Kuhrpfälzische,** *etc.*

Cincinnati Observatory.
See Cincinnati University.

Cincinnati Society of Natural History.
Journal. **833** →

Cincinnati University.
Publications of the Cincinnati Observatory. **1344.**

Circolo Matematico di Palermo.
Rendiconti. **1391** →

Cirencester. ROYAL AGRICULTURAL COLLEGE.
Agricultural Students' Gazette. **58** →

Clermont-Ferrand. ACADÉMIE DE CLERMONT.
(1) Annales scientifiques, industrielles et statistiques de l'Auvergne. **171.**
(2) Mémoires. **171.**

Clinical Society of London.
Transactions. **1609.**

Clinico-Pathological Society of Washington.
Proceedings. **1279.**

Coast and Geodetic Survey (United States).
See UNITED STATES OF AMERICA.

Coimbra. UNIVERSIDADE.
(1) Ephemeridas astronomicas calculadas paro o meridiano do Observatorio real da Universidade. **623.**
(2) Observações meteorologicas (magneticas e sismicas) feitas no Observatorio meteorologico e magnetico. **1186** →

Coire.
See CHUR.

College of Physicians (London).
See ROYAL COLLEGE OF PHYSICIANS.

College of Science and Engineering, Kyōto Imperial University.
See KYŌTO TEIKOKU DAIGAKU.

College of Science, Imperial University of Tokyo.
See TOKIO. TEIKOKU DAIGAKU.

Collegio de S. Fiel (Lisbon).
Broteria. **451.**

Collegio Romano.
See COLLEGIUM ROMANUM SOCIETATIS JESU.

Collegium Romanum Societatis Jesu (Rome).
(1) Bullettino meteorologico dell' Osservatorio. **533.**
(2) Memorie dell' Osservatorio. **1037.**

Colombo Museum.
Spolia Zeylanica. **1535** →

Colonial Museum and Laboratory, New Zealand.
See GEOLOGICAL SURVEY OF NEW ZEALAND.

Colorado College.
Publications. **560** →

Columbia. UNIVERSITY OF MISSOURI.
Studies. **1701.**

Columbia Historical Society (Washington).
Papers. **1327.**

Comisión del Mapa Geológico de España.
Boletín. **433.**

Comité Géologique (St. Petersburg).
Bulletins. **718** →

Comité International des Poids et Mesures (Paris).
Procès-Verbaux des Séances. **561** →

Comité International Permanent pour l'Exécution photographique de la Carte du Ciel.
See ACADÉMIE DES SCIENCES [Institut de France].

Commissão dos Trabalhos Geologicos de Portugal (Lisbon).
Communicações. **568** →

Commission for Ledelsen af de Geologiske og Geographiske Undersøgelser i Grønland.
Meddelelser om Grønland, udgivne af Commissionen for Ledelsen. **931** →

Commission for the Investigation of Mediterranean Fever.
See ROYAL SOCIETY OF LONDON.

Commission Internationale pour l'Aérostation Scientifique.
Publications. **1745.**

Commission Météorologique du Département des Bouches-du-Rhône (Marseilles).
Bulletin annuel. **454.**

Commission of Fish and Fisheries (United States).
See UNITED STATES OF AMERICA.

Commission Permanente de l'Association Géodésique Internationale.
Comptes rendus des Séances. **1721.**

Commission Scientifique du Mexique (Paris).
Archives. **296.**

Commission Sismique Permanente de l'Académie Impériale des Sciences (St. Petersburg).
See ACADEMIA SCIENTIARUM IMPERIALIS PETROPOLITANA.

Committee for the Study of Malaria in India (Simla).
Paludism. **1215** →

Conférence Générale de l'Association Géodésique Internationale.
Comptes rendus des Séances. **1721** →

Congo. Musée du Congo Belge.
Annales. **160** →

Congrès International d'Anthropologie et d'Archéologie Préhistoriques.
See International Congress of Prehistoric Archæology.

Congrès Scientifiques de France.
Sessions. **580.**

Connecticut Academy of Arts and Sciences (New Haven, Conn.).
(1) Memoirs. **1008.**
(2) Transactions. **1008** →

Conseil des Mines de la République Française.
See France.

Conservatoire Impérial des Arts et Métiers (Paris).
Annales. **157.**

Consiglio di Perfezionamento annesso al R. Istituto Tecnico (Palermo).
Giornale di Scienze naturali ed economiche. **672** →

Copenhagen. Academia Havniensis, *afterwards* Universitas Havniensis.
Acta Literaria. **40.**

—— Botanisk Forening.
Botanisk Tidsskrift. **447.**

—— Danske Biologiske Station.
Report. **1409** →

—— Kjøbenhavnsk Selskab af Lærdoms og Videnskabers Elskere, *afterwards* Kongeligt Dansk Videnskabernes Selskabs.
(1) Bulletin de l'Académie royale des Sciences et des Lettres de Danemark. **1210** →
(2) Mémoires de l'Académie royale des Sciences et des Lettres de Danemark. **1514** →
(3) Nye Samling . . . Skrifter. **1514.**
(4) Oversigt over det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger og dets Medlemmers Arbeider. **1210** →
(5) Skrifter. **1514** →

—— Kongeligt Nordisk Oldskrift-Selskab.
Mémoires de la Société royale des Antiquaires du Nord. **983.**

—— Naturhistorie Selskab.
(1) Schriften . . . aus dem Dänischen übersetzt. **1516.**
(2) Skrivter. **1516.**

—— Naturhistorisk Forening.
Videnskabelige Meddelelser. **1752** →

—— Societas Medica Havniensis, *afterwards* Regia Societas Medica Havniensis.
(1) Acta. **45.**
(2) Acta Nova. **45.**

Cordova. Academia Nacional de Ciencias Exactas, *afterwards* Academia Nacional de Ciencias de la República Argentina.
(1) Acta. **35.**
(2) Boletín. **432 →**

Cork. Cuvierian Society.
The Natural History Review, including the transactions of the . . . Cork Cuvierian Society. **1126.**

Cornell University (Ithaca, New York).
(1) Journal of Physical Chemistry. **822 →**
(2) Physical Review. **1232.**

Cornwall Polytechnic Society, *afterwards* Royal Cornwall Polytechnic Society (Falmouth).
(1) Annual Report. **1408 →**
(2) Report. **1408.**

Corps des Ingénieurs des Mines de Russie (St. Petersburg).
Annuaire magnétique et météorologique. **1195.**

Cotteswold Naturalists' Field Club (Gloucester).
Proceedings. **1281 →**

County of Middlesex Natural History and Science Society (London).
Transactions. **1610.**

Cracow. Towarzystwo Naukowe, *afterwards* Akademija Umiejętnośi.
(1) Anzeiger. **498 →**
(2) Bulletin international. **498 →**
(3) Comptes rendus des séances. **498 →**

Crystallological Society (London).
Proceedings. **1282.**

Cuvierian Society (Cork).
The Natural History Review, including the transactions of the . . . Cork Cuvierian Society. **1126.**

Danish Biological Station (Copenhagen).
See Danske Biologiske Station.

Danske Biologiske Station (Copenhagen).
Report. **1409 →**

Danzig. Naturforschende Gesellschaft.
(1) Neue Sammlung von Versuchen und Abhandlungen. **1751.**
(2) Neueste Schriften. **1156.**
(3) Schriften. **1156 →**
(4) Versuche und Abhandlungen. **1751.**

Davenport Academy of Natural Sciences.
Proceedings. **1283 →**

Delft. Polytechnische School.
Annales. **120.**

Demerara. Royal Agricultural and Commercial Society of British Guiana.
(1) Journal. **1578.**
(2) Timehri. **1578.**

Denison University (Granville, Ohio).
Bulletin of the Scientific Laboratories. **517 →**

Département de l'Agriculture aux Indes Néerlandaises.
See Lands Plantentuin (Buitenzorg).

Departement van Landbouw (Buitenzorg).
See Lands Plantentuin.

Department of Agriculture (Washington).
See United States of America.

Department of Agriculture and Technical Instruction for Ireland.
Report on the Sea and Inland Fisheries of Ireland. Part 2. Scientific Investigations. **599 →**

Department of Agriculture in India.
See Agricultural Research Institute (Pusa).

Department of Commerce and Labor, United States Government.
See United States of America.

Department of Mines (and Agriculture), New South Wales (Sydney).
Annual Report. **224.**

Dépôt Général de la Marine (France).
See France.

Des Moines. Iowa Academy of Sciences.
Proceedings. **1292.**

Dessau. Naturhistorischer Verein für Anhalt.
Verhandlungen. **1737.**

Deutsche Botanische Gesellschaft (Berlin).
Berichte. **409 →**

Deutsche Chemische Gesellschaft (Berlin).
Berichte. **410 →**

Deutsche Geologische Gesellschaft (Berlin).
Zeitschrift. **1768.**

Deutsche Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte (Brunswick).
(1) Archiv für Anthropologie. **267 →**
(2) Correspondenz-Blatt. **267 →**

Deutsche Gesellschaft für Mechanik und Optik (Berlin).
(1) Beiblatt zur Zeitschrift für Instrumentenkunde. **1781.**
(2) Deutsche Mechaniker-Zeitung. **1781** →

Deutsche Kolonial-Gesellschaft.
Archiv für Schiffs- und Tropen-Hygiene, *etc.* **289.**

Deutsche Mathematiker-Vereinigung (Leipzig).
Jahresbericht. **746** →

Deutsche Meteorologische Gesellschaft (Berlin).
Meteorologische Zeitschrift. **1065** →

Deutsche Ornithologische Gesellschaft (Berlin).
Journal für Ornithologie. **809** →

Deutsche Physikalische Gesellschaft (Berlin).
See Physikalische Gesellschaft zu Berlin.

Deutsche Zoologische Gesellschaft (Leipzig).
(1) Verhandlungen. **1722** →
(2) Zoologischer Anzeiger. **1807** →

Deutscher Ornithologer Verein (Stuttgart).
Naumannia. **1145.**

Deutscher Wissenschaftlicher Verein zu Santiago.
Verhandlungen. **1733** →

Deventer. Athenæum.
Annales. **115.**

Devon and Cornwall Natural History Society (Plymouth).
Annual Report (and Transactions). **231.**

Devonshire Association for the Advancement of Science, Literature and Art.
Report and Transactions. **1415** →

Dijon. Académie des Sciences, Arts et Belles-Lettres.
(1) Mémoires. **946.**
(2) Séance publique. **946.**

Dominion Astronomical Observatory.
See Canada. Department of the Interior. Dominion Observatory.

Dorpat. Universitas Caesarea Dorpatensis.
(1) Beobachtungen der kaiserlichen Universitäts-Sternwarte. **1187.**
(2) Meteorologische Beobachtungen angestellt in Dorpat. **1063.**
(3) Observationes astronomicas, institutas in specula . . . Edidit F. G. W. Struve. **1187.**

Dorset Natural History and Antiquarian Field Club (Sherborne).
Proceedings. **1284.**

Douai. Société Centrale d'Agriculture, Sciences et Arts du Département du Nord.
Mémoires. **942.**

Dresden. Chirurgisch-medicinische Akademie.
Zeitschrift für Natur- und Heilkunde. **1787.**

—— Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.
(1) Auszüge aus den Protokollen. **376.**
(2) Jahresberichte. **774.**

—— Naturwissenschaftliche Gesellschaft 'Isis'.
(1) Allgemeine deutsche naturhistorische Zeitung. **59.**
(2) Sitzungsberichte. **1509.**
(3) Sitzungsberichte und Abhandlungen. **1509.**

—— Verein für Erdkunde.
(1) Jahresbericht. **765.**
(2) Mitteilungen. **1104** →

—— Wandergesellschaft sächsischer Landwirthe und Naturforscher und Aerzte.
Verhandlungen. **1731.**

Drontheimische Gesellschaft.
See Trondhjemsk Selskab, *etc.*

Dublin. Dublin Society, *afterwards* Royal Society of Dublin.
(1) Dublin Quarterly Journal of Science. **605.**
(2) Economic Proceedings. **610** →
(3) Journal. **853.**
(4) Scientific Proceedings. **1496** →
(5) Scientific Transactions. **1497** →
(6) Transactions. **1611.**
(7) Weekly Observations. **606.**

—— Geological Society, *afterwards* Royal Geological Society of Ireland.
(1) Dublin Quarterly Journal of Science. **605.**
(2) Journal. **839.**
(3) The Natural History Review: a quarterly journal, including the transactions of the . . . Geological Society of Dublin. **1126.**

—— Institution of Civil Engineers of Ireland.
Transactions. **1625.**

—— King's and Queen's College of Physicians in Ireland.
Transactions of the Association of Fellows and Licentiates. **1599.**

—— Natural History Society.
(1) Dublin Quarterly Journal of Science. **605.**
(2) The Natural History Review: a quarterly journal, including the transactions of the . . . Dublin Natural History Society. **1126.**
(3) Proceedings. **1301.**

—— Royal Irish Academy.
(1) Cunningham Memoirs. **1470.**
(2) Dublin Quarterly Journal of Science. **605.**
(3) Proceedings. **1313** →
(4) Transactions. **1658.**

Dublin (*continued*).
—— UNIVERSITY.
(1) Hermathena: a series of papers on literature, science and philosophy, by members of Trinity College, Dublin. **684.**
(2) Natural History Review: a quarterly journal, including the transactions of the . . . Dublin University Zoological Association. **1126.**
(3) Observations made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Trinity College, Dublin. **1193.**
(4) Proceedings of the Dublin University Zoological and Botanical Association. **1285.**

Dudley and Midland Geological and Scientific Society, and Field Club.
Transactions. **1612.**

Dudley Observatory (Albany).
Annals. **190.**

Dundee. UNIVERSITY COLLEGE.
Studies from the Museum of Zoology. **1548.**

Dun Echt Observatory (Aberdeen).
Dun Echt Circular. **607.**
Publications. **608.**

Dunkirk. SOCIÉTÉ DUNKERQUOISE POUR L'ENCOURAGEMENT DES SCIENCES, DES LETTRES ET DES ARTS.
Mémoires. **973.**

Earthquake Investigation Committee (Tokyo).
See IMPERIAL EARTHQUAKE INVESTIGATION COMMITTEE OF JAPAN.

East India Association (London).
Journal. **834** →

East India Company.
See HONORABLE EAST INDIA COMPANY.

Eastbourne Natural History Society.
(1) Papers. **1217.**
(2) Transactions. **1217.**

Eclectic Medical Society of the State of New York (Albany).
Transactions. **1613.**

École Centrale des Travaux Publics, *afterwards* ÉCOLE POLYTECHNIQUE (Paris).
(1) Correspondance sur l'École . . . à l'usage des élèves de cette école. **587.**
(2) Journal de l'École polytechnique. **865** →
(3) Journal polytechnique. **865.**

École Impériale Polytechnique (Paris).
See ÉCOLE CENTRALE DES TRAVAUX PUBLICS.

École Normale Supérieure (Paris).
Annales scientifiques. **169** →

École Polytechnique (Paris).
See École Centrale des Travaux Publics.

École Polytechnique de Delft.
See Polytechnische School.

École Pratique des Hautes Études (Paris).
Laboratoire d'Histologie . . . du Collège de France. Travaux. **609** →

École Royale Polytechnique (Paris).
See École Centrale des Travaux Publics.

École Supérieure de Pharmacie (Paris).
Bulletin des Travaux de la Société de Pharmacie. **485** →

Écoles Normales (Paris).
Séances. **1500.**

Edinburgh. Architectural Institute of Scotland.
Transactions. **1595.**

—— Botanical Society.
(1) Annual Report and Proceedings. **216.**
(2) Transactions and Proceedings. **216** →

—— Caledonian Horticultural Society.
Memoirs. **1004.**

—— Geological Society.
Transactions. **1614** →

—— Highland Society of Scotland.
Prize Essays and Transactions. **1251.**

—— Mathematical Society.
Proceedings. **1286** →

—— Royal College of Physicians.
Reports from the Laboratory. **1430.**

—— Royal Observatory.
(1) Annals. **195** →
(2) Astronomical Observations. **330.**
(3) Edinburgh Circular. **607.**

—— Royal Physical Society.
Proceedings. **1315.**

—— Royal Scottish Society of Arts.
Transactions [including the Proceedings]. **1659** →

—— Royal Society.
(1) Proceedings. **1316** →
(2) Transactions. **1661** →

Edinburgh (*continued*).
—— Scottish Meteorological Society.
Journal. **856.**
—— Scottish Microscopical Society.
Proceedings and Transactions. **1256.**
—— Society of Physicians.
Medical and Philosophical Commentaries. **933.**
—— Wernerian Natural History Society.
Memoirs. **1024.**
Egyptian Government School of Medicine (Cairo).
Records. **1374.**
Eidgenössische Technische Hochschule (Zürich).
Publikationen der Sternwarte. **1353** →
Elberfeld. Naturwissenschaftlicher Verein von Elberfeld und Barmen.
Jahres-Berichte. **775.**
Electrical Society (London).
Transactions and Proceedings. **1582.**
Elisha Mitchell Scientific Society (Chapel Hill, North Carolina).
Journal. **835** →
Elliott Society of Natural History (Charleston, South Carolina).
Proceedings. **1287.**
Emden. Naturforschende Gesellschaft.
(1) Jahresberichte. **772** →
(2) Kleine Schriften. **873.**
Entomological Society of London.
(1) Journal of Proceedings. **1615.**
(2) Proceedings. **1615** →
(3) Transactions. **1615** →
Entomological Society of New South Wales (Sydney).
Transactions. **1616.**
Entomological Society of Washington.
Papers. **1327.**
Entomologischer Verein in Berlin.
Berliner entomologische Zeitschrift. **415.**
Entomologischer Verein in Stettin.
(1) Entomologische Zeitung. **758.**
(2) Jahresbericht. **758.**
(3) Linnæa Entomologica. **1776.**
Epidemiological Society of London.
Transactions. **1617.**
Épinal. Société d'Émulation du Département des Vosges.
Annales. **139.**

Epping Forest and County of Essex Naturalists' Field Club (Buckhurst Hill).
(1) The Essex Naturalist. **1618** →
(2) Journal of Proceedings. **1618.**
(3) Transactions. **1618.**

Erfurt. Kurfürstliche Akademie der Nützlichen Wissenschaften.
(1) Abhandlungen. **34.**
(2) Acta. **34.**
(3) Nova Acta. **34.**

Erlangen. Physikalisch-Medicinische Societät.
(1) Abhandlungen. **15.**
(2) Sitzungsberichte. **1512** →
(3) Wissenschaftliche Mittheilungen. **1764.**

Escola de Minas de Ouro Preto.
Annaes. **93.**

Essex County Natural History Society (Salem, Mass.).
In 1848 this Society was incorporated with the Essex Historical Society and continued as the Essex Institute, q. v.
Journal. **836.**

Essex Field Club (Buckhurst Hill).
See Epping Forest and County of Essex Naturalists' Field Club.

Essex Institute (Salem, Mass.).
(1) American Naturalist. **77.**
(2) Bulletin. **1288.**
(3) Proceedings. **1288.**

Ethnological Society (London).
After 1870 this Society was amalgamated with the Anthropological Society (q. v.) and continued as the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland (q. v.).
Journal. **837.**

Eure, Département de l'.
See Évreux.

Évreux. Société d'Agriculture, Sciences et Arts du Département de l'Eure.
(1) Bulletin. **464.**
(2) Journal d'Agriculture, de Médecine et des Sciences accessoires. **464.**
(3) Recueil des Travaux. **464.**

Faculté des Sciences de l'Université de Toulouse.
See Université de Toulouse.

Faculté des Sciences de Marseille.
Annales. **136** →

Falmouth. Cornwall Polytechnic Society.
(1) Annual Report. **1408** →
(2) Report. **1408.**

Faraday Society (London).
Transactions. **1619** →

Farmers' Club (New York).
Proceedings. **1591.**

Ferdinandeum für Tirol und Vorarlberg (Innsbruck).
(1) Beiträge zur Geschichte, Statistik, Naturkunde und Kunst von Tirol und Vorarlberg. **380.**
(2) Neue Zeitschrift. **380.**
(3) Zeitschrift für Tirol und Vorarlberg. **380** →

Field Columbian Museum, *afterwards* Field Museum of Natural History (Chicago).
Publications. **636** →

Field Museum of Natural History (Chicago).
See Field Columbian Museum.

Field Naturalists' Society (Swansea).
Report. **1469** →

Finska Vetenskaps Societet (Helsingfors).
See Societas Scientiarum Fennica.

Fishery Board, Scotland.
Annual Report . . . Part 3. Scientific Investigations. **228** →

Florence. Museum Regium Florentinum, *afterwards* Museo Imperiale di Fisica e Storia Naturale.
Annali. **172.**

—— Società Botanica Italiana.
(1) Bullettino. **1182** and **529** →
(2) Memorie. **1182** →

—— Società Italiana, *afterwards* Società Italiana delle Scienze.
Memorie di Matematica e di Fisica. **1044** →

—— Società Italiana di Antropologia, Etnologia, e Psicologia Comparata.
Archivio per l' Antropologia e la Etnologia. **309.**

Flushing. Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen.
(1) Nieuwe Verhandelingen. **1713.**
(2) Nieuwe Werken. **1713.**
(3) Verhandelingen. **1713.**

Fondazione Scientifica Cagnola (Milan).
Atti. **363** →

Forstbotanisches Institut (Munich).
Untersuchungen. **1704.**

France. Agence des Mines de la République Française, *afterwards* Conseil des Mines, *etc.*
(1) Annales des Mines. **800 →**
(2) Journal des Mines. **800.**

—— Congrès Scientifiques de France.
Sessions. **580.**

—— Dépôt Général de la Marine.
Annales hydrographiques. **941.**

—— Ponts et Chaussées. Service Hydrométrique du Bassin de la Seine.
(1) Observations sur les Cours d'Eau et la Pluie, *etc.* **1241.**
(2) Résumé des Observations. **1242.**

—— Service des Instructions Nautiques.
Annales hydrographiques. **941.**

—— Sociétés Savantes et Littéraires de la République Française.
Mémoires. **989.**

Franeker. Athenæum.
Annales. **115.**

Frankfort-on-the-Main. Physikalischer Verein.
(1) Jahrbuch zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. **738.**
(2) Jahresbericht. **764.**

—— Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft.
(1) Abhandlungen. **1121 →**
(2) Bericht. **400 →**
(3) Museum Senckenbergianum. **1121.**

—— Zoologische Gesellschaft, *afterwards* Neue Zoologische Gesellschaft.
Der Zoologische Garten. **1805.**

Frankfort-on-the-Oder. Naturwissenschaftlicher Verein des Regierungsbezirkes Frankfurt.
(1) Abhandlungen und monatliche Mittheilungen aus dem Gesammtgebiete der Naturwissenschaften. **1109.**
(2) Helios. **1109 →**
(3) Monatliche Mittheilungen. **1109.**
(4) Societatum Litterae. **1522.**

Franklin Institute of the State of Pennsylvania (Philadelphia).
Journal. **838 →**

Freiberg. Königliche Bergacademie.
Jahrbuch für den Berg- und Hütten-Mann. **734.**

Freiburg-im-Breisgau. Naturforschende Gesellschaft.
(1) Beiträge zur rheinischen Naturgeschichte. **385.**
(2) Berichte. **411** →
(3) Berichte über die Verhandlungen. **385.**

Freunde der Naturwissenschaften in Wien.
See Gesellschaft der Freunde der Naturwissenschaften in Wien.

Gand.
See Ghent.

Geneva. Institut National Genevois.
(1) Bulletin. **460** →
(2) Mémoires. **955** →

—— Société de Physique et d'Histoire Naturelle.
Mémoires. **966** →

Genoa. Instituto Ligure, *afterwards* Accademia Imperiale delle Scienze e Belle Arti, *and subsequently* Accademia delle Scienze, Lettere ed Arti.
Memorie. **1035.**

—— Società Ligustica di Scienze Naturali e Geografiche.
Atti. **371** →

—— Università.
Atti. **368.**

Genootschap ter Bevordering der Genees- en Heelkunde, te Amsterdam.
Verhandelingen. **1718.**

Genootschap ter Bevoordering van Genees- en Heelkunde, 'Occidit qui non servat' (Antwerp).
Verhandelingen. **1719.**

Genootschap: tot Nut en Vergenoegen, te Arnheim, *afterwards* **Natuurkundig Genootschap,** *etc.*
(1) Natuurkunde. **1140.**
(2) Natuurkunde toegepast op alle Vakken van Nijverheid. **1140.**

Genootschap van Kunsten en Wetenschappen (Batavia).
See Bataviaasch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.

Genootschap 'Vis Unita Fortior' (Hoorn).
Tijdschrift voor Genees-, Heel-, Verlos- en Scheikundige Wetenschappen. **1574.**

Geognostisch-Montanischer Verein für Innerösterreich und das Land ob der Enns (Gratz).
Bericht. **395.**

Geognostisch-Montanischer Verein für Steiermark (Gratz).
See Geognostisch-Montanischer Verein für Innerösterreich und das Land ob der Enns.

Geographical Club, *afterwards* GEOGRAPHICAL SOCIETY (Philadelphia).
Bulletins. **526.**

Geographical Society of Australasia, Queensland Branch (Brisbane).
(1) Proceedings (and Transactions). **1308.**
(2) Queensland Geographical Journal. **1308 →**

Geographical Society of Bombay.
Transactions, including the Proceedings. **1603.**

Geographical Society of Philadelphia.
See GEOGRAPHICAL CLUB, *etc.*

Geographische Gesellschaft in Hamburg.
Jahresbericht. **747.**

Geographisches Institut (Weimar).
Neue allgemeine geographische und statistische Ephemeriden. **60.**

Geological and Mining Society (Manchester).
Transactions. **1636 →**

Geological and Natural History Survey of Canada.
See GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA.

Geological and Polytechnic Society of the West Riding of Yorkshire (Leeds).
Proceedings. **1289.**

Geological Association (Leeds).
Transactions. **1629.**

Geological Institution of the University of Upsala.
See UNIVERSITETET I UPSALA.

Geological Society of Australasia (Melbourne).
Transactions. **1621.**

Geological Society of Dublin, *afterwards* ROYAL GEOLOGICAL SOCIETY OF IRELAND.
(1) Dublin Quarterly Journal of Science. **605.**
(2) Journal. **839.**
(3) The Natural History Review: a quarterly journal, including the transactions of the . . . Geological Society of Dublin. **1126.**

Geological Society (Edinburgh).
Transactions. **1614 →**

Geological Society of Liverpool.
In 1910 the Liverpool Geological Association was united with this Society.
(1) Abstract of the Proceedings. **28.**
(2) Proceedings. **28 →**

Geological Society of London.
(1) Geological Literature added to the ... Library during the year. **655** →
(2) Proceedings. **1290.**
(3) Quarterly Journal. **1357** →
(4) Transactions. **1620.**

Geological Society (Norwich).
Proceedings. **1303.**

Geological Society of Washington.
Papers. **1327.**

Geological (AND NATURAL HISTORY) **Survey of Canada.**
(1) Annual Report. **657.**
(2) Report of Progress. **657.**

Geological Survey of Great Britain.
(1) Memoirs. **1010** →
(2) Memoirs . . . Mining Records—Mineral Statistics of the United Kingdom. **1011.**

Geological Survey of India.
(1) Memoirs. **1012** →
(2) Palæontologia Indica. **1012** →
(3) Records. **1375** →

Geological Survey of Iowa.
Annual Report. **715** →

Geological Survey of Maryland.
Reports. **917** →

Geological Survey of New South Wales.
(1) Memoirs. **1013** →
(2) Records. **1376** →

Geological Survey of New Zealand.
(1) Annual Report on the Colonial Museum and Laboratory. **658.**
(2) Bulletin. **1160** →
(3) Reports of Geological Explorations. **659.**

Geological Survey of the United States.
See UNITED STATES OF AMERICA. GEOLOGICAL SURVEY.

Geological Survey of Victoria.
Report of Progress. **660.**

Geological Survey of Western Australia.
Bulletin. **1761** →

Geologists' Association (London).
Proceedings. **1291** →

Georg-Augusts-Universität (Göttingen).
See Universität zu Göttingen.

Gera. Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften.
Jahresbericht. **748.**

Gesellschaft Böhmischer Naturforscher, Eine.
Sammlung physikalischer Aufsätze. **1478.**

Gesellschaft der Freunde der Naturwissenschaften in Wien.
Bericht über die Mittheilungen. **413.**

Gesellschaft des vaterländischen Museums in Böhmen.
See Společnost Vlastenského Musea v Čechách.

Gesellschaft deutscher Naturforscher und Aerzte.
Amtlicher Bericht über die Versammlung. **78.**

Gesellschaft für Beförderung der Naturwissenschaften zu Freiburg-im-Breisgau.
See Naturforschende Gesellschaft zu Freiburg-im-Breisgau.

Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin.
(1) Verhandlungen. **1724.**
(2) Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde. **1771** →
(3) Zeitschrift für allgemeine Erdkunde. **1771.**

Gesellschaft für Natur- und Heilkunde in Dresden.
(1) Auszüge aus den Protokollen. **376.**
(2) Jahresberichte. **774.**

Gesellschaft 'Isis' in Dresden.
See Naturwissenschaftliche Gesellschaft 'Isis'.

Gesellschaft Naturforschender Freunde zu Berlin.
(1) Beobachtungen und Entdeckungen aus der Naturkunde. **418.**
(2) Beschäftigungen. **418.**
(3) Magazin für die neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde. **663.**
(4) Mittheilungen aus den Verhandlungen. **1086.**
(5) Neue Schriften. **418.**
(6) Schriften. **418.**
(7) Sitzungs-Berichte. **1503.**
(8) Verhandlungen. **1725.**

Gesellschaft Naturforschender Freunde Westphalens (Brockhausen).
Neue Schriften. **664.**

Gesellschaft Practischer Aerzte zu Riga.
Mittheilungen aus dem Archiv. **1079.**

Gesellschaft Schweizerischer Aerzte (Aarau).
Archiv der Medizin, Chirurgie und Pharmazie. **263.**

Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften in Gera.
Jahresbericht. **748.**

Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften zu Marburg.
(1) Schriften. **1483.**
(2) Sitzungsberichte. **1504.**

Ghent. Academia Gandavensis (Université).
Annales. **109.**

Giessen. Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde.
Bericht. **394.**

Glasgow. Natural History Society.
(1) Glasgow Naturalist. **1302 →**
(2) Proceedings. **1302.**
(3) Transactions. **1302.**

—— Philosophical Society.
Proceedings. **1306 →**

Gloucester. Cotteswold Naturalists' Field Club.
Proceedings. **1281 →**

Görlitz. Naturforschende Gesellschaft.
Abhandlungen. **10 →**

Götheborgska Wetenskaps och Witterhets Samhälle, *afterwards* Göthe-borgs Kongliga Vetenskaps och Vitterhets Samhälle.
(1) Handlingar. **674 →**
(2) Nya Handlingar. **674.**

Göttingen. Königliche Gesellschaft der Wissenschaften.
(1) Abhandlungen. **565 →**
(2) Commentarii Societatis Regiae Scientiarum Gottingensis. **565.**
(3) Commentationes. **565.**
(4) Nachrichten. **1124 →**
(5) Novi Commentarii. **565.**

—— Magnetischer Verein.
Resultate aus den Beobachtungen. **1441.**

—— Universität.
Nachrichten. **1124.**

Göttingischer Verein Bergmännischer Freunde.
Studien. **1544.**

Government Museum, Madras.
Bulletin. **897.**

Government Observatory (Bombay).
See Honorable East India Company's Observatory (Bombay).

Government Observatory (Madras).
See Honorable East India Company's Observatory (Madras).

Government Observatory (Sydney).
See SYDNEY OBSERVATORY.

Granville, Ohio. DENISON UNIVERSITY.
Bulletin of the Scientific Laboratories. **517** →

Gratz. BOTANISCHES INSTITUT.
Mittheilungen. **1080.**

—— GEOGNOSTISCH-MONTANISCHER VEREIN FÜR INNERÖSTERREICH UND DAS LAND OB DER ENNS.
Bericht. **395.**

—— NATURWISSENSCHAFTLICHER VEREIN FÜR STEIERMARK.
Mittheilungen. **1102** →

Great Britain. GEOLOGICAL SURVEY.
(1) Memoirs. **1010** →
(2) Memoirs . . . Mining Records—Mineral Statistics of the United Kingdom. **1011.**

Great Trigonometrical Survey of India.
In 1878 the Trigonometrical Survey was amalgamated with the Topographical Survey and with the Revenue Survey and continued as the Survey of India (q. v.).
General Report on the Operations. **650.**

Greenland. COMMISSION FOR LEDELSEN AF DE GEOLOGISKE OG GEOGRAPHISKE UNDERSØGELSER I GRØNLAND.
Meddelelser om Grønland, udgivne af Commissionen for Ledelsen. **931** →

Greenwich. ROYAL OBSERVATORY.
(1) Astronomical and Magnetical and Meteorological Observations. **331** →
(2) Astronomical Observations. **331.**
(3) Magnetical and Meteorological Observations. **912.**

Greifswald. UNIVERSITÄT.
Greifswaldische Academische Zeitschrift. **678.**

Grenoble. ACADÉMIE DELPHINALE.
Bulletin. **456.**

—— SOCIÉTÉ DE STATISTIQUE DES SCIENCES NATURELLES ET DES ARTS INDUSTRIELS DU DÉPARTEMENT DE L'ISÈRE.
Bulletin. **470.**

Groningen. ACADEMIA GRONINGANA (UNIVERSITEIT).
(1) Acta Saecularia. **44.**
(2) Annales. **44** and **115.**
(3) Publications of the Astronomical Laboratory. **1342.**

Grossherzogliche Sternwarte (Karlsruhe).
This observatory was afterwards removed to Heidelberg, where it was divided into two branches: (1) Astronomisches Institut; (2) Astrophysikalisches Institut Königsstuhl-Heidelberg.
(1) Mittheilungen . . . Astronomisches Institut. **1094** →
(2) Veröffentlichungen . . . Astronomisches Institut. **1744** →
(3) Veröffentlichungen der . . . Sternwarte zu Karlsruhe. **1744.**

Guy's Hospital (London).
Reports. **679.**

Gynæcological Society of Boston (Mass.).
Journal. **840.**

Haarlem. Bataafsche Maatschappij der Wetenschappen, *afterwards* Hollandsche *and subsequently* Koninglijke Hollandsche Maatschappij, *etc.*
(1) Archives néerlandaises des Sciences exactes et naturelles. **303** →
(2) Natuurkundige Verhandelingen. **1144.**
(3) Verhandelingen. **1712.**

—— Teyler's Stichting.
(1) Archives. **301** →
(2) Verhandelingen. **1714.**

The Hague. Koninklijk Instituut voor de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch Indië.
Bijdragen. **427.**

—— Natuur- en Geneeskundige Correspondentie Societeit, in Vereenigde Nederlanden.
Verhandelingen. **1715.**

—— Société Entomologique des Pays-Bas.
Mémoires. **944.**

Hakluyt Society (London).
Publications. **680.**

Halifax. Nova Scotian Institute of Natural Science.
Proceedings and Transactions. **1252** →

Halle. Naturforschende Gesellschaft.
(1) Abhandlungen. **4** and **11** →
(2) Bericht über die Sitzungen. **401.**
(3) Neue Schriften. **1154.**

—— Naturwissenschaftlicher Verein für Sachsen und Thüringen.
(1) Abhandlungen. **18.**
(2) Jahresbericht. **762.**
(3) Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften. **1777** →

Halle (*continued*).
—— Verein für Erdkunde, *afterwards* Sächsisch-Thüringischer Verein für Erdkunde.
Mittheilungen. **1105** →

Hallische Naturforschende Gesellschaft.
See Halle. Naturforschende Gesellschaft.

Hamburg. Geographische Gesellschaft.
Jahresbericht. **747.**

—— Institut für Schiffs- und Tropenkrankheiten.
Archiv für Schiffs- und Tropen-Hygiene. **289.**

—— Medicinisch-chirurgische Gesellschaft.
Mittheilungen aus dem Gebiete der gesammten Heilkunde. **1081.**

—— Naturhistorisches Museum.
(1) Bericht des Direktor. **1133.**
(2) Mittheilungen. **1133** →

—— Naturwissenschaftlicher Verein.
(1) Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften. **2** →
(2) Mittheilungen aus den Verhandlungen. **1087.**
(3) Verhandlungen. **1738** →

—— Verein für Naturwissenschaftliche Unterhaltung.
Verhandlungen. **1740.**

Hamburger Sternwarte in Bergedorf.
(1) Astronomische Abhandlungen. **337** →
(2) Jahresbericht. **749** →

Hamilton Association (Hamilton, Ontario).
Journal and Proceedings. **784** →

Hanau. Wetterauische Gesellschaft für die gesammte Naturkunde.
(1) Annalen. **105.**
(2) Jahresbericht. **755.**
(3) Neue Annalen. **105.**

Harvard University (Cambridge, Mass.).
(1) Annals of the Astronomical Observatory of Harvard College. **187** →
(2) Annual Report of the Director of the Astronomical Observatory of Harvard College. **226** →
(3) Annual Report of the Peabody Museum of American Archæology and Ethnology. **230.**
(4) Astronomical Observatory of Harvard College. Miscellaneous Papers. **334.**
(5) Bulletin of the Bussey Institution. **683.**
(6) Bulletin of the Museum of Comparative Zoölogy. **512** →
(7) Contributions from the Jefferson Physical Laboratory. **582** →
(8) Memoirs of the Museum of Comparative Zoölogy. **1018** →

Heidelberg. Astrophysikalisches Observatorium.
Publikationen. **1354** →

—— Grossherzogliche Sternwarte.
See Karlsruhe. Grossherzogliche Sternwarte.

—— Naturhistorisch-medicinischer Verein.
Verhandlungen. **1735** →

Helsingfors. Societas pro Fauna et Flora Fennica.
(1) Acta. **47** →
(2) Meddelanden. **928** →

—— Societas Scientiarum Fennica.
(1) Acta. **48** →
(2) Bidrag till Kännedom om Finlands natur och folk. **424** →
(3) Notiser ur Sällskapets pro Fauna et Flora Fennica Förhandlingar. **1169.**
(4) Observations météorologiques. Publiées par la Société des Sciences de Finland. **1194.**
(5) Öfversigt af . . . Förhandlingar. **1201** →

—— Suomalaisen Tiedeakatemia.
(1) Annales Academiæ Scientiarum Fennicæ. **1555** →
(2) Toimituksia. **1555** →

—— Suomen Maantieteellinen Seura.
Fennia. **635** →

Hereford. Woolhope Naturalists' Field Club.
Transactions. **1675.**

Hermannstadt. Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaften.
Verhandlungen und Mittheilungen. **1743** →

Hertfordshire Natural History Society and Field Club.
See Watford Natural History Society and Hertfordshire Field Club.

Herzogliche Societät für die gesammte Mineralogie zu Jena.
See Societät, *etc.*

Highland Society of Scotland (Edinburgh).
Prize Essays and Transactions. **1251.**

Historic Society of Lancashire and Cheshire (Liverpool).
(1) Papers and Proceedings. **692.**
(2) Transactions. **692.**

Hobart Town. Royal Society of Van Diemen's Land, *afterwards* Royal Society of Tasmania.
(1) Proceedings and Papers. **1216** →
(2) Report. **1419.**

Holländische Gesellschaft der Wissenschaften (Haarlem).
See BATAAFSCHE MAATSCHAPPIJ DER WETENSCHAPPEN, *etc.*

Hollandsche Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schoone Kunsten te Amsterdam.
See KONINKLIJK-NEDERLANDSCHE INSTITUUT VAN WETENSCHAPPEN, LETTERKUNDE EN SCHOONE KUNSTEN.

Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen te Haarlem.
See BATAAFSCHE MAATSCHAPPIJ, *etc.*

Hollandsche Maatschappij van Fraaije Kunsten en Wetenschappen (Amsterdam).
Werken. **1759.**

Homœopathic Medical Society of the State of New York (Albany).
Transactions. **1622.**

Hongkong Observatory.
(1) Meteorological Observations. **1053 →**
(2) Observations and Researches. **1188.**

Honorable East India Company's Observatory, *afterwards* GOVERNMENT OBSERVATORY (Bombay).
(1) Magnetical and Meteorological Observations. **1192.**
(2) Magnetical, Meteorological and Seismological Observations. **1192.**
(3) Observations. **1192.**

Honorable East India Company's Observatory, *afterwards* GOVERNMENT OBSERVATORY (Madras).
(1) Astronomical Observations. **1439.**
(2) Result of Astronomical Observations. **1439.**

Hoorn. GENOOTSCHAP 'VIS UNITA FORTIOR'.
Tijdschrift voor Genees-, Heel-, Verlos- en Scheikundige Wetenschappen. **1574.**

Horticultural Society of London.
(1) Journal. **841 →**
(2) Proceedings. **1312.**
(3) Transactions. **1623.**

Huddersfield. WEST RIDING CONSOLIDATED NATURALISTS' SOCIETY, *afterwards* YORKSHIRE NATURALISTS' UNION.
The Naturalist. **1127.**

Imperial Academy of Sciences of St. Petersburg.
See ACADEMIA SCIENTIARUM IMPERIALIS PETROPOLITANA.

Imperial Earthquake Investigation Committee of Japan (Tokio).
(1) Bulletin. **511 →**
(2) Publications. **1345.**

Imperial Observatorio do Rio de Janeiro.
(1) Annaes. **132.**
(2) Annales. **132.**
(3) Annuario. **241** →
(4) Revista do Observatorio. **1453.**

Imperial University of Japan.
See Tokio. Teikoku Daigaku.

Imperiale Regia Accademia di Scienze, Lettere ed Arti in Padova.
See Accademia di Padova.

Imperiale Regio Istituto del Regno Lombardo-Veneto (Milan).
Memorie. **1033.**
In 1838 the Institute was reorganised as two separate societies, and continued as:
(I.) Imperiale Regio Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti (q. v.).
(II.) Imperiale Regio Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti (q. v.).

Imperiale Regio Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti, *afterwards* Reale Istituto Lombardo, *etc.* (Milan).
(1) Atti. **668.**
(2) Giornale. **668.**
(3) Memorie. **1034** →
(4) Rendiconti. **1367** →

Imperiale Regio Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti, *afterwards* Reale Istituto Veneto, *etc.*
(1) Atti. **355** →
(2) Memorie. **1032** →

India. Botanical Survey of.
Records. **1373** →

—— Geological Survey.
(1) Memoirs. **1012** →
(2) Palæontologia Indica. **1012** →
(3) Records. **1375** →

—— Government of. Medical and Sanitary Departments.
Scientific Memoirs. **1495** →

—— Great Trigonometrical Survey of India.
In 1878 the Trigonometrical Survey was amalgamated with the Topographical Survey and with the Revenue Survey and continued as the Survey of India (q. v.).
General Report on the Operations. **650.**

—— Meteorological Department of the Government.
(1) Rainfall of India. **1360** →
(2) Report of the Administration. **1424.**

India (*continued*).
—— Survey of.
(1) Extracts from narrative reports of Officers of the Survey. **631** →
(2) General Report on the Operations. **650** →

Indian Museum (Calcutta).
(1) Memoirs. **1014** →
(2) Notes. **704.**
(3) Records. **1377** →

Innsbruck. Ferdinandeum für Tirol und Vorarlberg.
(1) Beiträge zur Geschichte, Statistik, Naturkunde und Kunst von Tirol und Vorarlberg. **380.**
(2) Neue Zeitschrift. **380.**
(3) Zeitschrift für Tirol und Vorarlberg. **380** →

—— Naturwissenschaftlich-Medizinischer Verein.
Berichte. **412** →

—— Verein zur geognostisch-montanistischen Durchforschung des Landes Tirol und Vorarlberg.
Bericht über die General-Versammlung. **399.**

Institut Botanico-Géologique Colonial de Marseille.
Annales. **122.**

Institut Botanique de Buitenzorg.
See Lands Plantentuin.

Institut Botanique, Université de Bruxelles.
See Université Libre de Bruxelles.

Institut Colonial de Marseille.
See Institut Botanico-Géologique Colonial de Marseille.

Institut de France (Paris).
Calendrier. **706.**
See also Académie des Inscriptions et Belles-Lettres (Paris).
See also Académie des Sciences (Paris).

Institut des Sciences, Lettres et Arts (Paris).
See Académie des Sciences, *etc.*

Institut für Schiffs- und Tropenkrankheiten in Hamburg.
Archiv für Schiffs- und Tropen-Hygiene. **289.**

Institut Grand-Ducal de Luxembourg.
See Société des Sciences Naturelles, Grand-Duché de Luxembourg, *etc.*

Institut Impérial de Médecine Expérimentale (St. Petersburg).
Archives des Sciences biologiques. **259** →

Institut Météorologique de Roumanie (Bucharest).
See Institutul Meteorologic al Romăniei.

Institut Météorologique royal des Pays-Bas (Utrecht).
See Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.

Institut National Genevois.
(1) Bulletin. **460** →
(2) Mémoires. **955** →

Institut Océonographique (Monaco).
(1) Bulletin. **494** →
(2) Bulletin du Musée Océonographique. **494.**

Institut Pasteur (Paris).
(1) Bulletin. **461** →
(2) Annales. **123** →

Institut Pasteur de Tunis.
Archives. **294** →

Institut Royal de Bactériologie, Camara Pestana (Lisbon).
See Real Instituto Bacteriologico, Camara Pestana.

Institut Royal de France.
See Institut de France.

Institut Royal Grand-Ducal de Luxembourg.
See Société des Sciences Naturelles. Grand-Duché de Luxembourg.

Institut Solvay (Brussels).
Travaux de Laboratoire. **707.**

Institute of Actuaries (London).
Journal. **323.**

Institute of Brewing (London).
See Laboratory Club.

Institute of British Architects (London).
(1) Journal. **1219.**
(2) Journal of Proceedings. **1219.**
(3) Papers. **1219.**
(4) Transactions. **1219.**

Institute of Chemistry of Great Britain and Ireland (London).
Proceedings. **708** →

Institute of Jamaica (Kingston).
Journal. **843.**

Institution of Civil Engineers (London).
(1) Minutes of the Proceedings. **1076** →
(2) Transactions. **1624.**

Institution of Civil Engineers of Ireland (Dublin).
Transactions. **1625.**

Institution of Electrical Engineers (London).
See Society of Telegraph Engineers.

Institution of Mechanical Engineers (Birmingham, *afterwards* London).
Proceedings. 709 →

Institution of Mining and Metallurgy (London).
Transactions. 1626.

Institution of Naval Architects (London).
Transactions. 1627 →

Instituto Geográfico y Estadístico (Madrid).
Memorias. 1030.

Instituto Ligure, *afterwards* Accademia Imperiale delle Scienze e Belle Arti, *and subsequently* Accademia delle Scienze, Lettere ed Arti (Genoa).
Memorie. 1035.

Instituto y Observatorio de Marina de San Fernando.
See Observatorio Real de San Fernando.

Institutul Meteorologic al României (Bucharest).
(1) Analele. 81 →
(2) Annales. 81 →

Institutum Bononense.
See Istituto delle Scienze ed Arti Liberali (Bologna).

Institutum Regium Belgicum.
See Koninklijk-Nederlandsch Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schoone Kunsten.

Intelligence Division, War Office.
See United Kingdom. War Office. Intelligence Division.

International Congress of Prehistoric Archæology.
(1) Compte rendu. 713.
(2) Transactions. 713.

Internationale Kommission für wissenschaftliche Luftschiffahrt.
Veröffentlichungen. 1745.

Internationale Seismologische Assoziation.
Verhandlungen der . . . Tagung der permanenten Kommission. 575.

Iowa Academy of Sciences (Des Moines).
Proceedings. 1292.

Iowa Geological Survey.
Annual Report. 715 →

Ireland. Department of Agriculture and Technical Instruction for Ireland.
Report on the Sea and Inland Fisheries of Ireland. Part 2. Scientific Investigations. 599 →

Iron and Steel Institute (Newcastle-upon-Tyne, *afterwards* London).
(1) Journal. **716** →
(2) Transactions. **716.**

Isère, Département de l'.
See GRENOBLE.

Istituto delle Scienze ed Arti Liberali, *afterwards* REALE ACCADEMIA DELLE SCIENZE DELL' ISTITUTO DI BOLOGNA.
(1) Commentarii. **440.**
(2) Memorie. **440** →
(3) Novi Commentarii. **440.**
(4) Rendiconto. **1181** and **1395** →

Istituto Nazionale Italiano (Bologna).
Memorie. **1036.**

Italy. R. COMITATO GEOLOGICO D' ITALIA.
Bollettino. **434** →

—— RIUNIONE DEGLI SCIENZIATI ITALIANI.
Atti. **369.**

—— SOCIETÀ ITALIANA, *afterwards* SOCIETÀ ITALIANA DELLE SCIENZE.
Memorie di Matematica e di Fisica. **1044** →

Ithaca, New York. CORNELL UNIVERSITY.
(1) Journal of Physical Chemistry. **822** →
(2) Physical Review. **1232.**

Jägare-Förbundet (Stockholm).
Tidskrift for Jägare och Naturforskare. **1568.**

Jamaica, Institute of.
See KINGSTON.

Japan. IMPERIAL EARTHQUAKE INVESTIGATION COMMITTEE.
(1) Bulletin. **511** →
(2) Publications. **1345.**

Jardin Botanique de Buitenzorg.
See LANDS PLANTENTUIN.

Jassy. UNIVERSITATEA.
Annales scientifiques. **170.**

Java. DEPARTEMENT VAN LANDBOUW.
See LANDS PLANTENTUIN.

Jena. ACADEMIA JENENSIS (UNIVERSITÄT).
Annales. **110.**

—— MEDICINISCH-NATURWISSENSCHAFTLICHE GESELLSCHAFT.
(1) Denkschriften. **596** →
(2) Jenaische Zeitschrift {für Medicin und} Naturwissenschaft. **778** →

Jena (*continued*).
—— Societät für die gesammte Mineralogie.
(1) Annalen. **103.**
(2) Schriften. **103.**

Jenner Institute of Preventive Medicine.
See British Institute of Preventive Medicine.

Johannesburg. South African Association of Engineers and Architects.
Proceedings. **1323.**

Johns Hopkins University (Baltimore).
(1) American Journal of Mathematics. **71** →
(2) Circulars. **781.**
(3) Memoirs from the Biological Laboratory. **997.**
(4) Studies from the Biological Laboratory. **780.**

Juggarow Observatory (Vizagapatam).
(1) Reports of the Condition and Progress of the Observatory, *etc.* **867.**
(2) Results of Meteorological Observations. **867.**

Jura, Département du.
See Lons-le-Saunier.

Jurjew.
See Dorpat.

Kaiser-Wilhelm's-Universität (Strasburg).
See Universität zu Strassburg.

Kaiserlich-Japanische Universität.
See Tokio. Teikoku Daigaku.

Kaiserlich-Königlich-Medicinisch-Chirurgische Josephs-Academie zu Wien.
See Römisch-Kaiserlich-Königliche Josephinische medicinisch-chirurgische Academie.

Kaiserlich-Königlich-Oesterreichische Gesellschaft für Meteorologie (Vienna).
See Oesterreichische Gesellschaft für Meteorologie.

Kaiserlich-Königliche Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus (und Geodynamik) (Vienna).
Jahrbücher. **741** →

Kaiserlich-Königliche Geographische Gesellschaft in Wien.
(1) Abhandlungen. **5** →
(2) Mittheilungen. **1095** →

Kaiserlich-Königliche Geologische Reichsanstalt (Vienna).
(1) Abhandlungen. **6** →
(2) Jahrbuch. **728** →
(3) Mineralogische Mittheilungen. **1074.**
(4) Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen. **1689.**
(5) Verhandlungen. **1726** →

Kaiserlich-Königliche Mährisch-Schlesische Gesellschaft zur Beförderung des Ackerbaues, der Natur- und Landeskunde in Brünn.
Mittheilungen. **1096.**

Kaiserlich-Königliche Montan-Lehranstalt zu Leoben.
Berg- und hüttenmännisches Jahrbuch. **389.**

Kaiserlich-Königliche Schemnitzer Bergakademie.
Berg- und hüttenmännisches Jahrbuch. **389.**

Kaiserlich-Königliche Sternwarte zu Prague.
Astronomische, magnetische und meteorologische Beobachtungen. **914** →

Kaiserlich-Königliche Sternwarte in Wien.
(1) Annalen. **100.**
(2) Meteorologische Beobachtungen. **1061.**

Kaiserlich-Königliche Universität (Vienna).
See Universität zu Wien.

Kaiserlich-Königliche Universitäts-Sternwarte (Vienna).
See Kaiserlich-Königliche Sternwarte in Wien.

Kaiserlich-Königliche Zentral-Anstalt für Meteorologie, *etc.*
See Kaiserlich-Königliche Central-Anstalt für Meteorologie, *etc.*

Kaiserlich-Königliche Zoologisch-Botanische Gesellschaft in Wien.
See Zoologisch-Botanischer Verein.

Kaiserlich-Königliche Zoologische Station in Triest.
Arbeiten aus dem zoologischen Institute der Universität Wien und der zoologischen Station in Triest. **251** →

Kaiserlich-Königliches Naturhistorisches Hofmuseum (Vienna).
Annalen . . . Jahresberichte. **106** →

Kaiserlich-Mineralogische Gesellschaft zu St. Petersburg.
See Russisch-Kaiserlich, *etc.*

Kaiserliche Akademie der Wissenschaften (St. Petersburg).
See Academia Scientiarum Imperialis Petropolitana.

Kaiserliche Akademie der Wissenschaften in Wien.
(1) Almanach. **64** →
(2) Anzeiger. **245** →
(3) Denkschriften. **593** →
(4) Mittheilungen der Erdbeben-Commission. **1093** →
(5) Mittheilungen der prähistorischen Commission. **1099** →
(6) Sitzungsberichte. **1505** →

Kaiserliche Hauptstation für Erdbebenforschung (Strasburg).
Beiträge zur Geophysik. **379** →

Kaiserliche Leopoldinisch-Carolinische Akademie der Naturforscher.
See ACADEMIA CÆSAREA NATURÆ CURIOSORUM.

Kaiserliche Universität (Dorpat).
See UNIVERSITAS CAESAREA DORPATENSIS.

Kaiserliche Universitäts-Sternwarte in Strassburg.
Annalen. **101** →

Kaiserliches Gesundheitsamt (Berlin).
(1) Arbeiten. **247** →
(2) Mittheilungen. **1084.**

Kansas Academy of Science (Topeka).
Transactions of the . . . Annual Meetings. **1594.**

Kansas University.
See UNIVERSITY OF KANSAS.

Karlsburg.
See CARLSBERG.

Karlsruhe. GROSSHERZOGLICHE STERNWARTE.
This Observatory was afterwards removed to Heidelberg, where it was divided into two branches: (1) Astronomisches Institut; (2) Astrophysikalisches Institut Königsstuhl-Heidelberg.
(1) Mittheilungen . . . Astronomisches Institut. **1094** →
(2) Veröffentlichungen . . . Astronomisches Institut. **1744** →
(3) Veröffentlichungen der . . . Sternwarte zu Karlsruhe. **1744.**

Kasan. UNIVERSITY.
Scientific Transactions. **1687.**

Kassel.
See CASSEL.

Kew. ROYAL GARDENS.
Bulletin of Miscellaneous Information. **502** →

Kiel. NATURWISSENSCHAFTLICHER VEREIN FÜR SCHLESWIG-HOLSTEIN.
Schriften. **1487** →

—— PHYSIOLOGISCHES INSTITUT.
Arbeiten. **248.**

—— STERNWARTE.
Publication. **1338** →

—— UNIVERSITÄT.
Schriften. **1486.**

—— VEREIN NÖRDLICH DER ELBE ZUR VERBREITUNG NATURWISSENSCHAFTLICHER KENNTNISSE.
Mittheilungen. **1106.**

Kilkenny. Literary and Scientific Institution.
The Natural History Review : a quarterly journal, including the transactions of the . . . Literary and Scientific Institution of Kilkenny. **1126.**

King's and Queen's College of Physicians in Ireland (Dublin).
Transactions of the Association of Fellows and Licentiates. **1599.**

King's College (London).
Physiological Laboratory. Collected Papers. **872** →

Kingston, Jamaica. Institute of Jamaica.
Journal. **843.**

Kjøbenhavns Universitet.
Acta Literaria Universitatis Hafniensis. **40.**

Kjøbenhavnsk Selskab af Lærdoms og Videnskabers Elskere, *afterwards* Kongeligt Dansk Videnskabernes Selskab.
(1) Bulletin de l'Académie royale des Sciences et des Lettres de Danemark. **1210** →
(2) Mémoires de l'Académie royale des Sciences et des Lettres de Danemark. **1514** →
(3) Nye Samling . . . Skrifter. **1514.**
(4) Oversigt over det Kongelige Danske Videnskabernes Selskabs Forhandlinger og dets Medelemmers Arbeider. **1210** →
(5) Skrifter. **1514** →

Klagenfurt. Naturhistorisches Landesmuseum.
Jahrbuch. **732.**

Klinische Anstalten der Universität zu Breslau.
See Universität zu Breslau.

Königlich-Bayerische Akademie der Wissenschaften (Munich).
See Königliche Akademie der Wissenschaften zu München.

Königlich-Bayerische Botanische Gesellschaft in Regensburg.
See Regensburgische Botanische Gesellschaft (Ratisbon).

Königlich-Böhmische Gesellschaft der Wissenschaften (Prague).
See Böhmische Gelehrte Privatgesellschaft, *etc.*

Königlich-Norwegische Gesellschaft der Wissenschaften.
See Trondhjemsk Selskab, *etc.*

Königlich-Preussische Akademie der Wissenschaften.
See Societas Regia Scientiarum (Berlin).

Königlich-Preussisches Landes-Oekonomie-Kollegium.
See Preussisches Landes-Oekonomie-Collegium.

Königlich-Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität (Bonn).
See Universität zu Bonn.

Königlich-Sächsische Gesellschaft der Wissenschaften zu Leipzig.
(1) Abhandlungen der mathematisch-physischen Classe. 8 →
(2) Berichte über die Verhandlungen. 414 →

Königlich-Schwedische Akademie der Wissenschaften.
See Kongliga Svenska Vetenskaps Akademi.

Königlich-Ungarische Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus (Budapest).
See Magyar Királyi Országos Meteorologiai és Földmágnességi, Intézet.

Königlich-Ungarische Geologische Anstalt.
See Magyar Király Földtani Intézet.

Königliche Akademie der Wissenschaften zu Berlin.
(1) Abhandlungen. 687 →
(2) Astronomisches Jahrbuch. 345.
(3) Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen. 408.
(4) Berliner astronomisches Jahrbuch. 345 →
(5) Histoire. 687.
(6) Mémoires. 687.
(7) Monatsberichte. 408.
(8) Nouveaux Mémoires. 687.
(9) Sitzungsberichte. 408 →

Königliche Akademie der Wissenschaften zu München.
(1) Abhandlungen. 3.
(2) Abhandlungen der mathematisch-physikalischen Classe. 9 →
(3) Abhandlungen der naturwissenschaftlich-technischen Commission, 14.
(4) Bulletin. 486.
(5) Denkschriften. 595.
(6) Gelehrte Anzeigen. 646.
(7) Sitzungsberichte. 1506 →

Königliche Bergacademie zu Freiberg.
Jahrbuch für den Berg- und Hütten-Mann. 734.

Königliche Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.
(1) Abhandlungen. 565 →
(2) Commentarii. 565.
(3) Commentationes. 565.
(4) Nachrichten. 1124 →
(5) Novi Commentarii. 565.

Königliche Physikalisch-Ökonomische Gesellschaft zu Königsberg.
See Physikalisch-Ökonomische Gesellschaft, *etc.*

Königliche Sternwarte zu Berlin.
(1) Astronomische Beobachtungen. 339 →
(2) Beobachtungs-Ergebnisse. 388 →

Königliche Sternwarte zu Bogenhausen.
(1) Annalen. 338.
(2) Astronomische Beobachtungen. 338.
(3) Neue Annalen. 338 →
(4) Observationes astronomicae. 338.

Königliche Sternwarte zu Bonn.
Veröffentlichungen. 1746.

Königliche Universitäts-Sternwarte (Königsberg).
See Universität zu Königsberg.

Königlicher Botanischer Garten und Museum (Berlin).
Jahrbuch. 731.

Königsberg. Physikalisch-Ökonomische Gesellschaft.
(1) Beiträge zur Naturkunde Preussens. 383.
(2) Schriften. 1485 →

—— Universität.
Astronomische Beobachtungen auf der königlichen Universitäts-Sternwarte. 340.

—— Verein für Wissenschaftliche Heilkunde.
Königsberger medicinische Jahrbücher. 874.

Kongelgt Dansk Videnskabernes Selskab (Copenhagen).
See Kjøbenhavnsk Selskab af Lærdoms og Videnskabers Elskere.

Kongeligt Nordisk Oldskrift-Selskab (Copenhagen).
Mémoires de la Société royale des Antiquaires du Nord. 983.

Kongeligt Norsk Videnskabers Selskab (Trondhjem).
See Trondhjemske Selskab.

Kongliga Svenska Vetenskaps Academi (Stockholm).
(1) Abhandlungen aus der Naturlehre, Haushaltungskunst und Mechanik. 1558.
(2) Årsberätellse. 315.
(3) Årsbog. 878 →
(4) Berättelse. 315.
(5) Bihang till . . . Handlingar. 425 →
(6) Handlingar. 1558 →
(7) Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und Mineralogie. 315.
(8) Jahresbericht . . . über die Fortschritte der Naturgeschichte, Anatomie und Physiologie der Thiere und Pflanzen. 315.
(9) Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften. 315.
(10) Lefnadsteckningar. 883 →
(11) Meteorologiska Iakttagelser i Sverige. 1067.
(12) Nya Handlingar. 1558.
(13) Observations météorologiques suédoises. 1067.
(14) Öfversigt af Botaniska Arbeten och Upptäckter. 315.
(15) Öfversigt af . . . Forhandlingar. 1202.

Kongliga Universitetet (Upsala).
See UNIVERSITETET I UPSALA.

Kongliga Vetenskaps-Akademi (Stockholm).
See KONGLIGA SVENSKA VETENSKAPS ACADEMI.

Kongliga Vetenskaps Societet i Upsala.
(1) Acta. **39.**
(2) Acta Literaria et Scientiarum Sueciae. **39.**
(3) Årsskrift. **316.**
(4) Nova Acta. **39** →

Kongliga Wettenskaps och Witterhets Samhälle i Gôtheborg.
See GÖTHEBORGSKA WETENSKAPS OCH WITTERHETS SAMHÄLLE.

Koninglijke Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen te Haarlem.
See BATAAFSCHE MAATSCHAPPIJ DER WETENSCHAPPEN.

Koninglijke Maatschappy der Wetenschappen te Haarlem.
See BATAAFSCHE MAATSCHAPPIJ DER WETENSCHAPPEN.

Koninklijk Instituut voor de Taal-, Land- en Volkenkunde van Nederlandsch Indië (The Hague).
Bijdragen. **427.**

Koninklijk Magnetisch en Meteorologisch Observatorium (Batavia).
See MAGNETISCH EN METEOROLOGISCH OBSERVATORIUM.

Koninklijk-Nederlandsch Instituut van Wetenschappen, Letterkunde en Schoone Kunsten (Amsterdam).
(1) Genees- heel- (vroed-) schei- (en natuur-)kundige Verhandelingen der eerste Klasse. **647.**
(2) Het Instituut, of Verslagen en Mededeelingen, uitgegeven door die vier Klassen. **710.**
(3) Jaarboek. **722.**
(4) Nieuwe Verhandelingen der eerste Klasse. **1709.**
(5) Tijdschrift voor de Wis- en Natuurkundige Wetenschappen. **1573.**
(6) Verhandelingen der eerste Klasse. **1709.**

Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut (Utrecht).
(1) Meteorologisch Jaarboek. **1064.**
(2) Meteorologische Waarnemingen. **1064.**
(3) Nederlandsch Meteorologisch Jaarboek. **1064.**

Koninklijk Zoologisch Genootschap 'Natura Artis Magistra' (Amsterdam).
(1) Jaarboekje. **723.**
(2) Nederlandsch Tijdschrift voor die Dierkunde. **1150.**

Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.
(1) Jaarboek. **720** →
(2) Proceedings of the Section of Sciences. **1749** →
(3) Processen-Verbaal van de gewone Vergaderingen . . . Afdeeling Natuurkunde. **1332.**

Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam (*continued*).
(4) Verhandelingen. **1710 →**
(5) Verslagen der Zittingen van de Wis- en Natuurkundige Afdeeling. **1749.**
(6) Verslagen en Mededeelingen . . . Afdeeling Natuurkunde. **1750.**
(7) Verslagen van de gewone Vergaderingen der Wis- en Natuurkundige Afdeeling. **1749 →**

Koninklijke Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië (Batavia).
See NATUURKUNDIGE VEREENIGING, *etc.*

Krakau.
See CRACOW.

Královská Česká Společnost Nauk (Prague).
See BÖHMISCHE GELEHRTE PRIVATGESELLSCHAFT.

Kremsmünster. STERNWARTE.
Resultate aus den . . . angestellten meteorologischen Beobachtungen. **1440.**

Kuhrpfälzische Physikalisch-Ökonomische Gesellschaft.
(1) Bemerkungen. **386.**
(2) Vorlesungen. **1755.**

Kungliga, *etc.*
See KONGLIGA, *etc.*

Kunst und Handwerks-Verein (Altenburg).
Mittheilungen aus dem Osterlande. **1085.**

Kurfürstlich-Mainzische Akademie Nützlicher Wissenschaften (Erfurt).
See KURFÜRSTLICHE AKADEMIE DER NÜTZLICHEN WISSENSCHAFTEN.

Kurfürstliche Akademie der Nützlichen Wissenschaften (Erfurt).
(1) Abhandlungen. **34.**
(2) Acta. **34.**
(3) Nova Acta. **34.**

Kyōto Imperial University.
See KYŌTO TEIKOKU DAIGAKU.

Kyōto Teikoku Daigaku.
Memoirs of the College of Science and Engineering, Kyōto Imperial University. **1007 →**

Laboratoire d'Histologie au Collège de France.
See ÉCOLE PRATIQUE DES HAUTES ÉTUDES (Paris).

Laboratoire de Carlsberg.
See CARLSBERG LABORATORIET.

Laboratoire de Recherches Biologiques de l'Université de Madrid.
See UNIVERSIDAD CENTRAL DE ESPAÑA.

Laboratorio de Investigaciones Biológicas de la Universidad de Madrid.
See UNIVERSIDAD CENTRAL DE ESPAÑA.

Laboratorio Histológico de la Facultad de Medicina de Madrid.
See UNIVERSIDAD CENTRAL DE ESPAÑA.

Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool.
See UTRECHT. HOOGESCHOOL.

Laboratory Club, *afterwards* INSTITUTE OF BREWING (London).
Transactions. **1628.**

Laboratory of Physiological Chemistry, Sheffield Scientific School of Yale College.
See YALE UNIVERSITY.

Lægeforening i Christiania.
Norsk Magazin for Lægevidenskaben. **1164.**

Laibach. VEREIN DES KRAINISCHEN LANDES-MUSEUMS.
Jahresheft. **776.**

's **Lands Plantentuin,** *afterwards* DEPARTEMENT VAN LANDBOUW (Buitenzorg).
(1) Annales du Jardin botanique de Buitenzorg. **158** →
(2) Bulletin de l'Institut botanique de Buitenzorg. **459.**
(3) Bulletin du Département de l'Agriculture aux Indes néerlandaises. **493** →
(4) Jaarboek. **721** →
(5) Mededeelingen. **932** →
(6) Verslag. **1747.**

Landwirthschaftlicher Verein zu Altenburg.
Mittheilungen aus dem Osterlande. **1085.**

La Plata. MUSEO.
(1) Anales . . . Materiales para la Historia física y moral del Continente Sud-Americano. **87** →
(2) Revista. **1450** →

Lausanne. SOCIÉTÉ VAUDOISE DES SCIENCES NATURELLES.
(1) Bulletin. **525** →
(2) Bulletins des Séances. **525** →

Lawrence. UNIVERSITY OF KANSAS.
(1) Kansas University Quarterly. **871.**
(2) Kansas University Science Bulletin. **871** →
(3) University Geological Survey of Kansas . . . Reports. **1699** →

Leander McCormic Observatory (Charlottesville).
See UNIVERSITY OF VIRGINIA.

Leeds. GEOLOGICAL ASSOCIATION.
Transactions. **1629.**

Leeds (*continued*).
—— Geological and Polytechnic Society of the West Riding of Yorkshire.
Proceedings. **1289.**

—— Naturalists' Club and Scientific Association.
Transactions. **1630.**

—— Philosophical and Literary Society.
Transactions. **1651.**

Leipzig. Astronomische Gesellschaft.
(1) Publication. **1337.**
(2) Vierteljahrsschrift. **1753.**

—— Deutsche Mathematiker-Vereinigung.
Jahresbericht. **746** →

—— Deutsche Zoologische Gesellschaft.
(1) Verhandlungen. **1722** →
(2) Zoologischer Anzeiger. **1807** →

—— Königlich-Sächsische Gesellschaft der Wissenschaften.
(1) Abhandlungen. **8** →
(2) Berichte über die Verhandlungen. **414** →

—— Naturforschende Gesellschaft.
(1) Acta. **46.**
(2) Schriften. **46.**
(3) Sitzungsberichte. **1508.**

—— Physiologische Anstalt.
Arbeiten. **252.**

Le Mans. Société d'Agriculture, Sciences et Arts de la Sarthe.
Bulletin. **463.**

Leoben. Kaiserlich-Königliche Montan-Lehranstalt.
Berg- und hüttenmännisches Jahrbuch. **389.**

Leyden. Academia Lugduno-Batava (Universiteyt).
Annales. **113** and **115.**

—— Museum Botanicum Lugduno-Batavum.
Annales. **168.**

—— Nederlandsche Entomologische Vereeniging.
Handelingen. **682.**

—— Sternwarte.
Annalen. **104** →

Lick Observatory.
See University of California.

Liége. Société Géologique de Belgique.
(1) Annales. **142** →
(2) Bulletin. **142** →
(3) Mémoires. **142** and **975** →

—— Société Libre d'Émulation.
Mémoires. **978.**

—— Société Royale des Sciences.
Mémoires. **985** →

—— Université.
(1) Annales. **111.**
(2) Institut de Physiologie. Travaux du Laboratoire. **1698.**

Lille. Société d'Amateurs des Sciences, de l'Agriculture et des Arts, *afterwards* Société Royale (Impériale) des Sciences, *etc.*
(1) Mémoires. **984.**
(2) Recueil des Travaux. **1384.**

—— Université.
Travaux et Mémoires. **1677.**

Lima. Sociedad Académica de Amantes de Lima.
Mercurio Peruano de Historia, Literatura, y Noticias públicas que da á luz la Sociedad. **1048.**

Limbourg.
See Tongres.

Lincoln, Nebraska. University of Nebraska.
(1) The Graduate Bulletin. **677.**
(2) University Studies. **1703.**

Linnean Society of London.
(1) Journal. **849** →
(2) Journal of the Proceedings. **849.**
(3) Proceedings. **1293** →
(4) Transactions. **1631** →

Linnean Society of New South Wales (Sydney).
Proceedings. **1294** →

Linnaean Society of New York.
(1) Abstract of the Proceedings. **27** →
(2) Transactions. **1632.**

Lisbon. Academia das Sciencias.
(1) Actas das Sessões. **51.**
(2) Annaes das Sciencias e Lettras. **94.**
(3) Ephemerides Nauticas. **625.**
(4) Historia e Memorias. **1026.**
(5) Jornal de Sciencias mathematicas, physicas e naturaes. **783.**

Lisbon (*continued*).
(6) Memorias. **1026.**
(7) Memorias de Agricultura. **1027.**
(8) Memorias de Mathematica e Phisica. **1026.**
(9) Memorias economicas. **1031.**

—— Collegio de S. Fiel.
Broteria. **451.**

—— Observatorio do Infante D. Luiz.
(1) Annaes. **96.**
(2) Annaes. Observações dos Postos Meteorologicos segundo o plano adoptado no Congresso de Vienna d' Austria, *etc.* **97.**
(3) Postos Meteorologicos. Annexos aos Annaes. **1245.**
(4) Trabalhos. **1579.**

—— Real Instituto Bacteriologico, Camara Pestana.
(1) Archives. **295** →
(2) Archivos. **295** →

—— Sociedade Portuguesa de Sciencias Naturais.
Bulletin. **482.**

Lister Institute of Preventive Medicine (London).
See British Institute of Preventive Medicine.

Literary and Historical Society of Quebec.
Transactions. **1633.**

Literary and Philosophical Society of Liverpool.
(1) Proceedings. **1295** →
(2) Report and Proceedings. **1295.**

Literary and Philosophical Society of Manchester.
(1) Memoirs. **1015.**
(2) Memoirs and Proceedings. **1015** →
(3) Proceedings. **1296.**

Literary and Philosophical Society of New York.
Transactions. **1634.**

Literary and Scientific Institution of Kilkenny.
The Natural History Review: a quarterly journal, including the transactions of the . . . Literary and Scientific Institution of Kilkenny. **1126.**

Literary and Scientific Society (Ottawa).
Transactions. **1649.**

Literary Society (Madras).
Madras Journal of Literature and Science. **898.**

Literature College, Imperial University of Japan.
See Tokio. Teikoku Daigaku.

Liverpool. Astronomical Society.
(1) Journal. **889.**
(2) Transactions. **1583.**

—— Geological Society.
In 1910 the Liverpool Geological Association was united with this Society.
(1) Abstract of the Proceedings. **28.**
(2) Proceedings. **28 →**

—— Historic Society of Lancashire and Cheshire.
(1) Proceedings and Papers. **692.**
(2) Transactions. **692.**

—— Literary and Philosophical Society.
(1) Proceedings. **1295 →**
(2) Report and Proceedings. **1295.**

—— Marine Biology Committee.
Annual Report. **229 →**

—— Mersey Docks and Harbour Board.
(1) Report of the Astronomer. **1406.**
(2) Report of the Director of the Liverpool Observatory, Bidston, Birkenhead. **1411 →**

—— Observatory (Bidston).
See Mersey Docks and Harbour Board.

—— School of Tropical Medicine.
(1) Annals of Tropical Medicine and Parasitology. **198 →**
(2) Memoirs. **890.**
(3) Yellow Fever Bureau. Bulletin. **891 →**

—— University.
The Thompson Yates (and Johnston) Laboratories Report. **1566.**

Local Government Board.
See United Kingdom.

London. Aëronautical Society of Great Britain.
Aëronautical Journal. **55 →**

—— African Society.
Journal. **826.**

—— Allelodidactic Society.
Transactions. **1588.**

—— Anthropological Institute of Great Britain and Ireland, *afterwards* Royal Anthropological Institute.
(1) Journal. **829 →**
(2) Man. **916.**

London (*continued*).

—— Anthropological Society.
After 1870 this Society was amalgamated with the Ethnological Society (q.v.) and continued as the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland (q.v.).
(1) Journal. **242** and **829.**
(2) Memoirs. **1025.**

—— Archaeological Institute of Great Britain and Ireland.
See British Archaeological Association.

—— Architectural College of the Freemasons of the Church.
Proceedings. **1265.**

—— Aristotelian Society for the Systematic Study of Philosophy.
Proceedings. **1266** →

—— Associated Apothecaries and Surgeon-Apothecaries of England and Wales.
Transactions. **1598.**

—— Association for Promoting the Discovery of the Interior Parts of Africa.
(1) African Researches. **1268.**
(2) Proceedings. **1268.**

—— Astronomical Society, *afterwards* Royal Astronomical Society.
(1) Memoirs. **1001** →
(2) Monthly Notices. **1115** →

—— Botanical Society.
Proceedings. **1272.**

—— British Academy.
Proceedings. **1273** →

—— British Archaeological Association.
Journal. **831.**

—— British Archaeological Association, *afterwards* Archaeological Institute of Great Britain and Ireland.
This 'British Archaeological Association' is quite a distinct Society from the 'British Archaeological Association' founded in 1843 and since continued under that title. In 1845 this Association changed its name to the 'Archaeological Institute of Great Britain and Ireland' in order to prevent the two Societies being confused.
Archaeological Journal. **257.**

—— British Association for the Advancement of Science.
Report of the Meetings . . . including its proceedings, recommendations, and transactions. **1414** →

—— British Astronomical Association.
(1) Journal. **832** →
(2) Memoirs. **1003** →

London (*continued*).
—— British Horological Institute.
The Horological Journal. **697** →

—— British Institute of Preventive Medicine, *afterwards* Jenner Institute of Preventive Medicine, *and subsequently* Lister Institute of Preventive Medicine.
(1) Lister Institute . . . Collected Papers. **888.**
(2) Transactions. **1604.**

—— British Meteorological Society, *afterwards* Meteorological Society, *and subsequently* Royal Meteorological Society.
(1) Meteorological Record. **1057** →
(2) Proceedings. **1274.**
(3) Quarterly Journal. **1274** →

—— Chemical Society.
(1) Abstracts of the Proceedings. **30.**
(2) Journal. **1006** →
(3) Memoirs (and Proceedings). **1006.**
(4) Proceedings. **30** →
(5) Quarterly Journal. **1006.**

—— Chronological Institute.
Transactions . . . containing . . . Proceedings of the Half-Yearly Meetings. **1608.**

—— Clinical Society.
Transactions. **1609.**

—— County of Middlesex Natural History and Science Society.
Transactions. **1610.**

—— Crystallological Society.
Proceedings. **1282.**

—— East India Association.
Journal. **834** →

—— Electrical Society.
Transactions and Proceedings. **1582.**

—— Entomological Society.
(1) Journal of Proceedings. **1615.**
(2) Proceedings. **1615** →
(3) Transactions. **1615** →

—— Epidemiological Society.
Transactions. **1617.**

—— Ethnological Society.
After 1870 this Society was amalgamated with the Anthropological Society (q. v.) and continued as the Anthropological Institute of Great Britain and Ireland (q. v.).
Journal. **837.**

London (*continued*).
—— Faraday Society.
Transactions. **1619** →

—— Geological Society.
(1) Geological Literature added to the . . . Library during the year. **655** →
(2) Proceedings. **1290.**
(3) Quarterly Journal. **1357** →
(4) Transactions. **1620.**

—— Geologists' Association.
Proceedings. **1291** →

—— Guy's Hospital.
Reports. **679.**

—— Hakluyt Society.
Publications. **680.**

—— Horticultural Society.
(1) Journal. **841** →
(2) Proceedings. **1312.**
(3) Transactions. **1623.**

—— Institute of Actuaries.
Journal. **323.**

—— Institute of Brewing.
See Laboratory Club.

—— Institute of British Architects.
(1) Journal. **1219.**
(2) Journal of Proceedings. **1219.**
(3) Papers. **1219.**
(4) Transactions. **1219.**

—— Institute of Chemistry of Great Britain and Ireland.
Proceedings. **708** →

—— Institution.
Journal of the London Institution. **844.**

—— Institution of Civil Engineers.
(1) Minutes of the Proceedings. **1076** →
(2) Transactions. **1624.**

—— Institution of Electrical Engineers.
See Society of Telegraph Engineers.

—— Institution of Mechanical Engineers.
See Birmingham *afterwards* London. Institution of Mechanical Engineers.

London (*continued*).
—— Institution of Mining and Metallurgy.
Transactions. **1626.**
—— Institution of Naval Architects.
Transactions. **1627** →
—— Iron and Steel Institute.
See Newcastle-upon-Tyne *afterwards* London. Iron and Steel Institute.
—— Jenner Institute of Preventive Medicine.
See British Institute of Preventive Medicine.
—— King's College.
Physiological Laboratory. Collected Papers. **872** →
—— Laboratory Club, *afterwards* Institute of Brewing.
Transactions. **1628.**
—— Linnean Society.
(1) Journal. **849** →
(2) Journal of the Proceedings. **849.**
(3) Proceedings. **1293** →
(4) Transactions. **1631** →
—— Lister Institute of Preventive Medicine.
See British Institute of Preventive Medicine.
—— London Institution.
Journal. **844.**
—— Mathematical Society.
Proceedings. **1297** →
—— Medical and Chirurgical Society, *afterwards* Royal Medical and Chirurgical Society.
(1) Medico-Chirurgical Transactions. **940.**
(2) Proceedings. **1314.**
—— Medical Society.
(1) Memoirs. **1017.**
(2) Transactions. **1639.**
—— Meteorological Office.
(1) Daily Weather Reports. **1056.**
(2) Hourly Readings from the self-recording instruments at the . . . Observatories in connection with the Meteorological Office. **699** →
(3) Monthly Weather Report. **1117.**
(4) Quarterly Weather Report. **1358.**
—— Meteorological Society.
This Meteorological Society was a separate institution from the British Meteorological Society (q. v.), afterwards Meteorological Society, which was founded in 1850.
Transactions. **1641.**

London (*continued*).
—— Meteorological Society of Great Britain.
Quarterly Journal of Meteorology and Physical Science. **1355.**

—— Microscopical Society, *afterwards* Royal Microscopical Society.
(1) Journal. **1643** →
(2) Monthly Microscopical Journal. **1643.**
(3) Transactions. **1643.**

—— Middlesex Hospital.
(1) Archives. **306** →
(2) Reports from the Cancer Research Laboratories. **1429.**
(3) Reports of the Medical, Surgical (Obstetric), and Pathological Registrars. **1071.**

—— Mineralogical Society of Great Britain and Ireland.
Mineralogical Magazine and Journal of the Mineralogical Society. **1073** →

—— Mint, The.
Annual Report of the Deputy Master. **225.**

—— Musical Association.
Proceedings. **1300.**

—— Numismatic Society, *afterwards* Royal Numismatic Society.
(1) The Numismatic Chronicle and Journal of the Numismatic Society. **1180.**
(2) Proceedings. **1304.**

—— Odontological Society.
Transactions. **1648.**

—— Palæontographical Society.
Publications. **1214** →

—— Pathological Society.
Transactions. **1650.**

—— Pharmaceutical Society of Great Britain.
Pharmaceutical Journal. **1224** →

—— Photographic Society, *afterwards* Photographic Society of Great Britain, *and subsequently* Royal Photographic Society, *etc.*
(1) Journal . . . containing the transactions. **847.**
(2) Photographic Journal, including the transactions. **847** →

—— Physical Society.
(1) Abstracts of Physical Papers from Foreign Sources. **1233.**
(2) Proceedings. **1307** →
(3) Science Abstracts. **1493** →

—— Physiological Society.
Proceedings. **823** →

London (*continued*).
—— Quekett Microscopical Club.
Journal. **850** →

—— Ray Society.
Publications. **1365** →

—— Röntgen Society.
Journal. **851** →

—— Royal Agricultural Society of England.
Journal. **852** →

—— Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland.
(1) Journal. **1655.**
(2) Transactions. **1655.**

—— Royal Astronomical Society.
See Astronomical Society.

—— Royal College of Physicians.
Medical Transactions. **938.**

—— Royal Geographical Society.
(1) Geographical Journal: including the Proceedings. **653** →
(2) Journal. **854.**
(3) Proceedings. **1311.**
(4) Supplementary Papers. **1466.**
(5) Year-Book. **1467.**

—— Royal Humane Society.
(1) Annual Report. **1468.**
(2) Transactions. **1657.**

—— Royal Institution of Great Britain.
(1) Journal. **824.**
(2) Journal of Science and the Arts. **824.**
(3) Journals. **866.**
(4) Notices of the Proceedings, *etc.* **1168** →
(5) Quarterly Journal of Literature, Science and the Arts. **824.**

—— Royal London Ophthalmic Hospital.
Reports. **1204.**

—— Royal Medical and Chirurgical Society.
See Medical and Chirurgical Society.

—— Royal Meteorological Society.
See British Meteorological Society.

—— Royal Microscopical Society.
See Microscopical Society.

—— Royal Numismatic Society.
See Numismatic Society.

London (*continued*).
—— Royal Photographic Society.
See Photographic Society.

—— Royal Sanitary Institute.
See Sanitary Institute.

—— Royal School of Naval Architecture and Marine Engineering.
Annual. **215.**

—— Royal Society.
(1) Abrégé des Transactions philosophiques. **1230.**
(2) Abstracts of the Papers communicated to the Royal Society. **29.**
(3) Abstracts of the Papers printed in the Philosophical Transactions. **29.**
(4) Acta Philosophica. **43.**
(5) International Catalogue of Scientific Literature. **712 →**
(6) List of Fellows. **887 →**
(7) Medical Essays and Observations . . . abridg'd from the Philosophical Transactions. **1230.**
(8) Memoirs. **1230.**
(9) [Meteorological Observations.] **1472.**
(10) Meteorological Observations at Stations of the Second Order. **1051.**
(11) National Physical Laboratory. Minutes of the Executive Committee. **1471 →**
(12) Philosophical Collections. **1230.**
(13) Philosophical Transactions. **1230 →**
(14) Proceedings. **29 →**
(15) Record. **1369 →**
(16) Report of the Meteorological Committee. **1416 →**
(17) Reports of the Commission for the investigation of Mediterranean Fever. **1431.**
(18) Reports of the Evolution Committee. **1436.**
(19) Reports of the Malaria Committee. **1437.**
(20) Reports of the Sleeping Sickness Commission. **1433 →**
(21) Saggio delle Transazioni filosofiche. **1230.**
(22) Transactions philosophiques. **1230.**
(23) Year-Book. **1765 →**

—— Royal Society of Arts.
See Society for the Encouragement of Arts, *etc.*

—— Royal Society of Medicine.
Proceedings. **1317 →**

—— Saint Bartholomew's Hospital.
(1) Reports. **1475 →**
(2) Statistical Tables of the Patients under treatment in the wards. **1537.**

London (*continued*).
—— Saint Thomas's Hospital.
Reports. **1476.**
—— Sanitary Institute of Great Britain and Ireland, *afterwards* Royal Sanitary Institute.
(1) Journal. **1662** →
(2) Transactions. **1662.**
—— Selborne Society for the Protection of Birds, Plants and Places.
Nature Notes. **1130.**
—— Society for Bettering the Condition and Increasing the Comforts of the Poor.
Reports. **1434.**
—— Society for Promoting Medical Knowledge.
Medical Communications. **935.**
—— Society for the Encouragement of Arts, Manufactures and Commerce, *afterwards* Society of Arts, *and subsequently* Royal Society of Arts.
(1) Journal. **858** →
(2) Transactions. **1665.**
—— Society for the Illustration and Encouragement of Practical Science.
Magazine of Popular Science. **910.**
—— Society for the Improvement of Medical and Chirurgical Knowledge.
Transactions. **1584.**
—— Society of Antiquaries.
(1) Archaeologia. **255** →
(2) Proceedings. **1320** →
—— Society of Arts.
See Society for the Encouragement of Arts, *etc.*
—— Society of Biblical Archæology.
Proceedings. **1321** →
—— Society of Chemical Industry.
Journal. **859** →
—— Society of Engineers.
Transactions. **1530.**
—— Society of Physicians.
Medical Observations and Inquiries. **937.**
—— Society of Public Analysts.
Proceedings. **1322** and **91** →
—— Society of Telegraph Engineers, *afterwards* Institution of Electrical Engineers.
(1) Journal. **860** →
(2) Science Abstracts. **1493** →

London (*continued*).
—— Statistical Society.
(1) Journal. **861** →
(2) Transactions. **1667.**

—— United Service Institution.
Journal. **864** →

—— University College.
(1) Drapers' Company Research Memoirs. **603.**
(2) Physiological Laboratory . . . Collected Papers. **1236.**
(3) Report of the Department of Pathological Chemistry. **1410.**

—— Victoria Institute.
Journal of the Transactions. **863.**

—— Willan Society.
Transactions. **1672.**

—— Zoological Society.
(1) Proceedings. **1280** →
(2) Transactions. **1676** →
(3) Zoological Record. **1370.**

Lons-le-Saunier. Société d'Émulation du Département du Jura.
(1) Séances publiques. **1524.**
(2) Travaux. **1524.**

Loomis Laboratory of the Medical Department of the University of the City of New York.
See University of the City of New York.

Louvain. Academia Lovaniensis (Université).
Annales. **112.**

Lozère, Département de la.
See Mende.

Lund. Physiographisk Sällskapet.
Tidskrift. **1235.**

—— Universitetet.
(1) Acta. **50** →
(2) Årsskrift. **50** →

Luxemburg. Société des Sciences Naturelles, Grand-Duché de Luxembourg, *afterwards* Institut Royal Grand-Ducal de Luxembourg.
(1) Archives trimestrielles publiées par la Section des Sciences naturelles, physiques et mathématiques. **1527** →
(2) Publications. **1527.**

Lyceum of Natural History of New York, *afterwards* New York Academy of Sciences.
(1) Annals. **191** →
(2) Proceedings. **1298.**
(3) Transactions. **1646.**

Lyme Regis. Rousdon Observatory.
Meteorological Observations. **1465.**

Lyons. Académie Nationale des Sciences, Belles-Lettres et Arts.
Mémoires. **950** →

—— Muséum d'Histoire Naturelle.
Archives. **302.**

—— Société d'Agriculture, Histoire Naturelle et Arts Utiles.
(1) Annales. **153.**
(2) Annales des Sciences physiques et naturelles, d'Agriculture et d'Industrie. **153.**

—— Société d'Agriculture, Sciences et Industrie.
See Société d'Agriculture, Histoire Naturelle et Arts Utiles.

—— Société d'Anthropologie.
Bulletin. **465.**

—— Société Linnéenne.
(1) Annales. **143.**
(2) Compte-rendu. **1528.**

—— Université.
Annales. **135** →

Maatschappij der Wetenschappen te Haarlem.
See Bataafsche Maatschappij der Wetenschappen.

Mâcon. Société des Sciences, Arts et Belles-Lettres, *afterwards* Académie de Mâcon.
(1) Annales. **573.**
(2) Compte rendu . . . des Travaux. **573.**

Madison. University of Wisconsin.
Publications of the Washburn Observatory. **1351** →

—— Wisconsin Academy of Sciences, Arts, and Letters.
Transactions. **1673** →

—— Wisconsin State Agricultural Society.
Transactions. **1674.**

Madras. Government Museum.
Bulletin. **897.**

Madras (*continued*).
—— Honorable East India Company's Observatory, *afterwards* Government Observatory.
(1) Astronomical Observations. **1439.**
(2) Result of Astronomical Observations. **1439.**

—— Literary Society.
Madras Journal of Literature and Science. **898.**

—— Observatory.
See Honorable East India Company's Observatory.

Madrid. Instituto Geográfico y Estadístico.
Memorias. **1030.**

—— Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas, y Naturales.
(1) Memorias. **1028** →
(2) Resúmen de las Actas. **1447.**
(3) Revista. **1449** →

—— Real Observatorio.
(1) Anuario. **244** →
(2) Observaciones meteorológicas. **1184.**

—— Sociedad Española de Historia Natural.
(1) Anales. **85**
(2) Boletín. **85** →
(3) Memorias. **85** →

—— Universidad Central de España.
(1) Revista trimestral micrográfica. Órgano del Laboratorio histológico de la Facultad de Medicina. **1455.**
(2) Trabajos del Laboratorio de Investigaciones biológicas. **1455** →
(3) Travaux du Laboratoire de Recherches biologiques. **1455.**

Magdeburg. Naturwissenschaftlicher Verein.
Jahresbericht und Abhandlungen. **773.**

Magnetical and Meteorological Observatory at Batavia.
See Magnetisch en Meteorologisch Observatorium.

Magnetical and Meteorological Observatory (Bombay).
See Honorable East India Company's Observatory, *etc.*

Magnetical and Meteorological Observatory at Trinity College, Dublin.
See University of Dublin.

Magnetisch en Meteorologisch Observatorium (Batavia).
Observations made at the . . . Observatory. **1191** →

Magnetischer Verein (Göttingen).
Resultate aus den Beobachtungen, *etc.* **1441.**

Magyar Akademia.
See Tudós Társaság.

Magyar Király Földtani Intézet (Budapest).
(1) Földtani Közlöny. **638 →**
(2) Jahresbericht. **751 →**
(3) Mittheilungen aus dem Jahrbuch. **1083 →**

Magyar Királyi Országos Meteorologiai és Földmágnességi Intézet (Budapest).
(1) Jahrbücher der kön. ung. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus. **1050.**
(2) Meteorologiai és Földdelejességi . . . Évkönyvei. **1050.**

Magyar Tudományos Akademia.
See Tudós Társaság.

Magyarhoni Földtani Társulat (Budapest).
Földtani Közlöny. **638 →**

Maine-et-Loire, Département de.
See Angers.

Malvern Naturalists' Field Club (Worcester).
Transactions. **1635.**

Manchester. Geological and Mining Society.
Transactions. **1636 →**

—— Literary and Philosophical Society.
(1) Memoirs. **1015.**
(2) Memoirs and Proceedings. **1015 →**
(3) Proceedings. **1296.**

—— Owens College.
(1) Studies from the Biological Laboratories. **1546.**
(2) Studies from the Physical and Chemical Laboratories. **1549.**
(3) Studies from the Physiological Laboratory. **1551.**
(4) Studies in Biology from the Biological Department. **1546.**

Mannheim. Academia Electoralis Scientiarum et Elegantiorum Literarum Theodoro-Palatinae.
Historia et Commentationes. **691.**

—— Societas Meteorologica Palatina.
Ephemerides. **626.**

Mannheimer Verein für Naturkunde.
Jahresbericht. **759.**

Mantua. Reale Accademia di Scienze, Belle Lettere ed Arti.
Memorie. **1040.**

Marburg. Gesellschaft zur Beförderung der gesammten Naturwissenschaften.
(1) Schriften. **1483.**
(2) Sitzungsberichte. **1504.**

Marine Biological Association of the United Kingdom (Plymouth).
Journal. **845** →

Marine Biology Committee (Liverpool).
Annual Report. **229** →

Marlborough College Natural History Society.
Report. **1412.**

Marseilles. Académie des Belles-Lettres.
Mémoires. **996.**

—— Commission Météorologique du Département des Bouches-du-Rhône.
Bulletin annuel. **454.**

—— Faculté des Sciences.
Annales. **136** →

—— Institut Botanico-Géologique Colonial.
Annales. **122.**

—— Musée d'Histoire Naturelle.
Annales . . . Travaux du Laboratoire de Zoologie marine. **159.**

Maryland Geological Survey.
Reports. **917** →

Maryland, State of. Medical and Chirurgical Faculty.
Transactions. **1637.**

Massachusetts Board of Agriculture (Boston).
Annual Report of the Secretary. **233.**

Massachusetts Institute of Technology (Boston).
Technology Quarterly and Proceedings of the Society of Arts. **918.**

Massachusetts State Agricultural Experiment Station (Amherst).
(1) Annual Report. **234.**
(2) Bulletin. **919.**

Mathematical and Physical Society of Toronto University.
See University of Toronto.

Mathematical Society (Calcutta).
Bulletin. **507** →

Mathematical Society (Edinburgh).
Proceedings. **1286** →

Mathematical Society (London).
Proceedings. **1297** →

Mathematical Society (Moscow).
[Mathematical Magazine.] **920** →

Mauritius. Meteorological Society of Mauritius (Port Louis).
(1) Proceedings and Transactions. **1642.**
(2) Transactions. **1642.**

Mauritius (*continued*).
—— Natural History Society, *afterwards* Royal Society of Arts and Sciences of Mauritius (Port Louis).
(1) Proceedings. **1660.**
(2) Transactions. **1660.**

—— Royal Alfred Observatory.
Annual Report of the Director. **227** →

Medical and Chirurgical Faculty of the State of Maryland.
Transactions. **1637.**

Medical and Chirurgical Society of London, *afterwards* Royal Medical and Chirurgical Society.
(1) Medico-Chirurgical Transactions. **940.**
(2) Proceedings. **1314.**

Medical and Physical Society of Bombay.
Transactions. **1638.**

Medical and Sanitary Departments of the Government of India.
See India.

Medical Society of London.
(1) Memoirs. **1017.**
(2) Transactions. **1639.**

Medical Society of the District of Columbia (Washington).
Papers. **1327.**

Medical Society of the State of New York (Albany).
Transactions. **1640.**

Medicinisch-Chirurgische Gesellschaft in Hamburg.
Mittheilungen aus dem Gebiete der gesammten Heilkunde. **1081.**

Medicinisch-Naturwissenschaftliche Gesellschaft (Jena).
(1) Denkschriften. **596** →
(2) Jenaische Zeitschrift für {Medicin und} Naturwissenschaft. **778** →

Medicinisk Selskab i Christiania.
Norsk Magazin for Lægevidenskaben. **1164.**

Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Münster.
Sitzungsbericht. **1510** →

Melbourne. Australian Institute of Mining Engineers.
Transactions. **1602.**

—— Geological Society of Australasia.
Transactions. **1621.**

—— Observatory.
See Williamstown Observatory.

Melbourne (*continued*).
—— PHILOSOPHICAL SOCIETY OF VICTORIA, *afterwards* PHILOSOPHICAL INSTITUTE OF VICTORIA, *and subsequently* ROYAL SOCIETY OF VICTORIA.
(1) Proceedings. **1653** →
(2) Transactions. **1653.**

Mella, DIPARTIMENTO DEL.
See BRESCIA.

Mende. SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE, COMMERCE, SCIENCES ET ARTS.
(1) Bulletin. **990.**
(2) Mémoires et Analyse des Travaux. **990.**

Meriden, Connecticut. SCIENTIFIC ASSOCIATION.
Proceedings and Transactions. **1255.**

Mersey Docks and Harbour Board (Liverpool).
(1) Report of the Astronomer. **1406.**
(2) Report of the Director of the Liverpool Observatory, Bidston, Birkenhead. **1411** →

Meteorological Department of the Government of India (Calcutta).
(1) Rainfall of India. **1360** →
(2) Report of the Administration. **1424.**

Meteorological Office (London).
(1) Daily Weather Reports. **1056.**
(2) Hourly Readings from the self-recording instruments at the . . . Observatories in connection with the Meteorological Office. **699** →
(3) Monthly Weather Report. **1117.**
(4) Quarterly Weather Report. **1358.**

Meteorological Society (London).
This Meteorological Society was a separate institution from the British Meteorological Society (q. v.), afterwards Meteorological Society, which was founded in 1850.
Transactions. **1641.**

Meteorological Society of Great Britain (London).
Quarterly Journal of Meteorology and Physical Science. **1355.**

Meteorological Society of Mauritius (Port Louis).
Proceedings and Transactions. **1642.**

Meteorologische Commission des naturforschenden Vereins in Brünn.
See NATURFORSCHENDER VEREIN.

Meteorologisk Institut (Christiania).
See NORSK METEOROLOGISK INSTITUT.

Metz. SOCIÉTÉ D'HISTOIRE NATURELLE DU DÉPARTEMENT DE LA MOSELLE.
(1) Bulletin. **965.**
(2) Mémoires. **965.**

Metz (*continued*).
—— Société des Lettres, Sciences et Arts, *afterwards* Académie Royale (Nationale, Impériale).
Mémoires. **1525.**

Mexico. Asociación de Ingenieros y Arquitectos de México.
Anales. **83.**

—— Commission Scientifique du Mexique.
Archives. **296.**

—— Sociedad Científica 'Antonio Alzate'.
Memorias y Revista. **1029 →**

Microscopical Society of London, *afterwards* Royal Microscopical Society.
(1) Journal. **1643 →**
(2) Monthly Microscopical Journal. **1643.**
(3) Transactions. **1643.**

Middelburg. Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen.
(1) Nieuwe Verhandelingen. **1713.**
(2) Nieuwe Werken. **1713.**
(3) Verhandelingen. **1713.**

Middlesex Hospital (London).
(1) Archives. **306 →**
(2) Reports from the Cancer Research Laboratories. **1429.**
(3) Reports of the Medical, Surgical (Obstetric), and Pathological Registrars. **1071.**

Milan. Accademia Fisio-Medico-Statistica.
Atti. **362.**

—— Fondazione Scientifica Cagnola.
Atti. **363 →**

—— Imperiale Regio Istituto del Regno Lombardo-Veneto.
Memorie. **1033.**
In 1838 the Institute was reorganised as two separate societies, and continued as:
(I.) Imperiale Regio Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti (q. v.).
(II.) Imperiale Regio Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti (q. v.).

—— Imperiale Regio Istituto Lombardo di Scienze, Lettere ed Arti, *afterwards* Reale Istituto, *etc.*
(1) Atti. **668.**
(2) Giornale. **668.**
(3) Memorie. **1034 →**
(4) Rendiconti. **1367 →**

Milan (*continued*).
—— Museo Civico di Storia Naturale.
Atti. **370** →

—— Reale Osservatorio di Brera.
Pubblicazioni. **1335** →

—— Società Geologica, *afterwards* Società Italiana di Scienze Naturali.
(1) Atti. **370** →
(2) Memorie. **1042.**

—— Società Patriotica di Milano diretta all' avanzamento dell' Agricoltura, delle Arti e delle Manifatture.
Atti. **372.**

Mineralogical Society of Great Britain and Ireland (London).
Mineralogical Magazine and Journal of the Mineralogical Society, *etc.* **1073** →

Ministère de l'Instruction Publique et des Cultes (Paris).
Archives des Missions scientifiques et littéraires. **300.**

Mint, The.
Annual Report of the Deputy Master. **225.**

Miramichi Natural History Association (Chatham, New Brunswick).
Proceedings. **1257** →

Missouri, University of.
See Columbia.

Modena. Società dei Naturalisti.
Annuario. **240.**

—— Società Italiana, *afterwards* Società Italiana delle Scienze.
Memorie di Matematica e di Fisica. **1044** →

Monaco. Institut Océonographique.
(1) Bulletin. **494** →
(2) Bulletin du Musée Océonographique. **494.**

Mons. Société des Sciences, des Arts et des Lettres du Hainaut.
Mémoires et Publications. **993.**

Mont-Blanc. Observatoire Météorologique.
Annales. **133.**

Montpellier. Académie des Sciences et Lettres.
(1) Bulletin mensuel. **499** →
(2) Mémoires de la Section de Médecine. **32** →
(3) Mémoires de la Section des Sciences. **32** →

—— Société Royale des Sciences.
(1) Assemblée publique. **321.**
(2) Histoire . . . avec les Mémoires de Mathématiques et de Physique. **688.**

Montreal. Canadian Society of Civil Engineers.
Transactions. **1606.**

—— Natural History Society.
(1) Canadian Naturalist and Geologist. **540.**
(2) Proceedings. **540.**

Moscow. Mathematical Society.
[Mathematical Magazine.] **920 →**

—— Observatoire.
Annales. **128.**

—— Société Impériale des Naturalistes.
(1) Bulletin. **476 →**
(2) Mémoires. **977.**
(3) Nouveaux Mémoires. **977 →**

—— Universitas Mosquensis.
Commentationes Societatis Physico-Medicae. **566.**

Moselle, Département de la.
See Metz.

Moulins. Société d'Émulation du Département de l'Allier.
Bulletin. **466.**

Mount Weather Observatory.
See United States of America. Department of Agriculture.

Münster. Aerztliche Gesellschaft.
Abhandlungen und Beobachtungen. **23.**

—— Medizinisch-naturwissenschaftliche Gesellschaft.
Sitzungsberichte. **1510 →**

Munich. Forstbotanisches Institut.
Untersuchungen. **1704.**

—— Königliche Akademie der Wissenschaften.
(1) Abhandlungen. **3.**
(2) Abhandlungen der mathematisch-physikalischen Classe. **9 →**
(3) Abhandlungen der naturwissenschaftlich-technischen Commission. **14.**
(4) Bulletin. **486.**
(5) Denkschriften. **595.**
(6) Gelehrte Anzeigen. **646.**
(7) Sitzungsberichte. **1506 →**

—— Privatgesellschaft von Naturforschern und Oekonomen in Oberdeutschland.
Abhandlungen. **21.**

Musée Botanique de l'Académie Impériale des Sciences de Saint-Pétersbourg.
See Academia Scientiarum Imperialis Petropolitana.

Musée d'Histoire Naturelle de Marseille.
Annales . . . Travaux du Laboratoire de Zoologie marine. **159.**

Musée du Congo Belge.
Annales. **160 →**

Musée Océonographique de Monaco.
See INSTITUT OCÉONOGRAPHIQUE.

Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique (Brussels).
(1) Annales. **161.**
(2) Bulletin. **495.**

Musée Teyler (Haarlem).
See TEYLER'S STICHTING.

Musée Zoologique de l'Académie Impériale des Sciences de Saint-Pétersbourg.
See ACADEMIA SCIENTIARUM IMPERIALIS PETROPOLITANA.

Museo Civico di Storia Naturale di Milano.
Atti. **370 →**

Museo Civico di Storia Naturale di Trieste.
Atti. **353.**

Museo de La Plata.
(1) Anales . . . Materiales para la Historia física y moral del Continente Sud-Americano. **87 →**
(2) Revista. **1450 →**

Museo Imperiale di Fisica e Storia Naturale di Firenze.
See MUSEUM REGIUM FLORENTINUM.

Museo Público de Buenos Aires, *afterwards* MUSEO NACIONAL.
(1) Anales. **88 →**
(2) Comunicaciones. **579.**

Museo Zoologico della Regia Università di Napoli.
See UNIVERSITÀ DI NAPOLI.

Museu Nacional do Rio de Janeiro.
(1) Archivos. **312.**
(2) Revista. **1451.**

Museu Paulista (S. Paulo).
Revista. **1452.**

Museum (Bergen).
See BERGENSKE MUSEUM.

Museum Botanicum Lugduno-Batavum (Leyden).
Annales. **168.**

Muséum d'Histoire Naturelle de Lyon.
Archives. **302.**

Muséum d'Histoire Naturelle (Paris).
See Muséum National d'Histoire Naturelle.

Museum der Naturgeschichte (Vienna).
See Wiener Museum der Naturgeschichte.

Muséum National d'Histoire Naturelle (Paris).
(1) Annalen. **162.**
(2) Annales. **162.**
(3) Archives. **162.**
(4) Bulletin. **496 →**
(5) Mémoires. **162.**
(6) Nouvelles Annales. **162.**
(7) Nouvelles Archives. **162 →**

Museum of Comparative Zoölogy at Harvard College.
See Harvard University.

Museum of the Brooklyn Institute of Arts and Sciences.
See Brooklyn Institute of Arts and Sciences.

Museum of Zoology in University College (Dundee).
See University College (Dundee).

Museum Regium Florentinum, *afterwards* Museo Imperiale di Fisica e Storia Naturale (Florence).
Annali. **172.**

Musical Association (London).
Proceedings. **1300.**

Nancy. Société des Sciences.
See Strassburg. Société d'Histoire Naturelle de Strasbourg, *afterwards* Société des Sciences de Nancy.

—— Société des Sciences, Lettres, Arts et Agriculture, *afterwards* Société Royale des Sciences, Lettres et Arts, *and subsequently* Académie de Stanislas.
(1) Mémoires. **1248.**
(2) Précis analytique des Travaux. **1248.**

Nantes. Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France.
Bulletin. **473 →**

Naples. Accademia degli Aspiranti Naturalisti.
(1) Annali. **173.**
(2) Bullettino. **528.**

—— Accademia delle Scienze, *afterwards* Reale Accademia delle Scienze e Belle Lettere.
(1) Atti della reale Accademia delle Scienze. **365.**
(2) Memorie della reale Accademia delle Scienze. **365.**
(3) Rendiconto . . . dell' Accademia delle Scienze. **1394.**
In 1817 this Academy became a section of the Società Reale Borbonica.

Naples (*continued*).
—— Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche. (Società Reale di Napoli.)
(1) Atti. **357** →
(2) Rendiconto. **1392** →

—— Accademia di Scienze Morali e Politiche. (Società Reale di Napoli.)
Rendiconto delle Tornate e dei Lavori. **1396.**

—— Reale Accademia delle Scienze e Belle Lettere.
See Accademia delle Scienze.

—— Reale Accademia di Archeologia, Lettere e Belle Arti.
Rendiconto. **1393.**

—— Reale Istituto d'Incoraggiamento alle Scienze Naturali.
Atti. **354** →

—— Società di Naturalisti.
Bollettino. **436** →

—— Società Pontaniana, *afterwards* Accademia Pontaniana.
(1) Atti. **1043** →
(2) Memorie. **1043.**

—— Società Reale.
The Società Reale di Napoli, founded in 1808, consists of the three following Academies, viz.:—
Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche (q. v.).
Accademia di Archeologia, Lettere e Belle Arti.
Accademia di Scienze Morali e Politiche (q. v.).
The publications of the first and the last mentioned academies will be found by referring to the name of the academy required.

—— Società Reale Borbonica.
See Accademia delle Scienze.

—— Università.
Annuario del Museo Zoologico. **239** →

—— Zoologische Station.
(1) Fauna und Flora des Golfes von Neapel. **633** →
(2) Mittheilungen. **1089** →
(3) Zoologischer Jahresbericht. **1808** →

Nassauischer Verein für Naturkunde (Wiesbaden).
See Verein für Naturkunde im Herzogthum Nassau.

Natal {Government} Museum.
Annals. **192** →

National Academy of Sciences (Washington).
(1) Annual. **214.**
(2) Memoirs. **1019 →**
(3) Report. **1418.**

National Association for the Promotion of Social Science (United Kingdom).
Transactions. **1644.**

National Geographic Society (Washington).
Papers. **1327.**

National Herbarium (Washington).
See SMITHSONIAN INSTITUTION.

National Institution for the Promotion of Science (Washington).
Bulletin of the Proceedings. **516.**

National Museum (Washington).
See SMITHSONIAN INSTITUTION.

National Observatory, *afterwards* UNITED STATES NAVAL OBSERVATORY (Washington).
(1) Astronomical (Magnetic and Meteorological) Observations. **327.**
(2) Publications. **1348 →**
(3) Report of the Superintendent. **1423.**

National Physical Laboratory (Teddington).
(1) Collected Researches. **1125 →**
(2) Minutes of the Executive Committee. **1471 →**

Nationalmuseum der Naturgeschichte (Paris).
See MUSÉUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE.

Natural History and Philosophical Society (Belfast).
See BELFAST. NATURAL HISTORY AND PHILOSOPHICAL SOCIETY.

Natural History Society, *afterwards* ROYAL SOCIETY OF ARTS AND SCIENCES OF MAURITIUS (Port Louis).
(1) Proceedings. **1660.**
(2) Transactions. **1660.**

Natural History Society of Dublin.
(1) Dublin Quarterly Journal of Science. **605.**
(2) The Natural History Review: a quarterly journal, including the transactions of the . . . Dublin Natural History Society. **1126.**
(3) Proceedings. **1301.**

Natural History Society of Eastbourne.
(1) Papers. **1217.**
(2) Transactions. **1217.**

Natural History Society of Glasgow.
(1) Glasgow Naturalist. **1302** →
(2) Proceedings. **1302.**
(3) Transactions. **1302.**

Natural History Society of Montreal.
(1) Canadian Naturalist and Geologist. **540.**
(2) Proceedings. **540.**

Natural History Society of New Brunswick (Saint John).
Bulletin. **513** →

Natural History Society of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne (Newcastle-upon-Tyne).
(1) Natural History Transactions of Northumberland and Durham. **1669.**
(2) Transactions. **1645.**

Naturalists' Club and Scientific Association (Leeds).
Transactions. **1630.**

Naturalists' Society (Simla).
Journal. **857.**

Naturforschende Gesellschaft in Aarau.
See AARGAUISCHE NATURFORSCHENDE GESELLSCHAFT.

Naturforschende Gesellschaft (Altenburg).
Mittheilungen aus dem Osterlande. **1085.**

Naturforschende Gesellschaft in Basel.
(1) Bericht über die Verhandlungen. **405.**
(2) Verhandlungen. **405** →

Naturforschende Gesellschaft in Bern.
Mittheilungen. **1097** →

Naturforschende Gesellschaft in Dantzig.
(1) Neue Sammlung von Versuchen und Abhandlungen. **1751.**
(2) Neueste Schriften. **1156.**
(3) Schriften. **1156** →
(4) Versuche und Abhandlungen. **1751.**

Naturforschende Gesellschaft in Emden.
(1) Jahresbericht. **772** →
(2) Kleine Schriften. **873.**

Naturforschende Gesellschaft zu Freiburg-im-Breisgau.
(1) Beiträge zur rheinischen Naturgeschichte. **385.**
(2) Berichte. **411** →
(3) Berichte über die Verhandlungen. **385.**

Naturforschende Gesellschaft zu Görlitz.
Abhandlungen. **10** →

Naturforschende Gesellschaft zu Halle.
(1) Abhandlungen. **4** and **11** →
(2) Bericht über die Sitzungen. **401.**
(3) Neue Schriften. **1154.**

Naturforschende Gesellschaft zu Leipzig.
(1) Acta. **46.**
(2) Schriften. **46.**
(3) Sitzungsberichte. **1508.**

Naturforschende Gesellschaft in Zürich.
(1) Abhandlungen. **12.**
(2) Astronomische Mittheilungen. **343** →
(3) Bericht über die Verhandlungen. **406.**
(4) Meteorologische Beobachtungen. **1062.**
(5) Mittheilungen. **1098.**
(6) Vierteljahrsschrift. **1754** →

Naturforschende Gesellschaft Graubündens (Coire).
Jahresbericht. **752.**

Naturforschender Verein in Brünn.
(1) Bericht der meteorologischen Commission . . . über die Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen, *etc.* **392.**
(2) Verhandlungen. **1734** →

Naturforschender Verein zu Riga.
(1) Arbeiten. **254.**
(2) Correspondenzblatt. **589.**
(3) Jahresbericht. **760.**

Naturhistorie Selskab (Copenhagen).
(1) Schriften . . . aus dem Dänischen übersetzt. **1516.**
(2) Skrivter. **1516.**

Naturhistorisch-medicinischer Verein zu Heidelberg.
Verhandlungen. **1735** →

Naturhistorische Gesellschaft zu Nürnberg.
Abhandlungen. **13.**

Naturhistorischer Verein in Augsburg.
Bericht. **396.**

Naturhistorischer Verein in Passau.
Jahresbericht. **761.**

Naturhistorischer Verein der Preussischen Rheinlande und Westfalens (Bonn).
See Niederrheinische Gesellschaft für Natur- und Heil-Kunde.

Naturhistorischer Verein für Anhalt in Dessau.
Verhandlungen. **1737.**

Naturhistorisches Landesmuseum (Klagenfurt).
Jahrbuch. **732.**

Naturhistorisches Museum zu Hamburg.
(1) Bericht des Direktor. **1133.**
(2) Mitteilungen. **1133 →**

Naturhistorisk Forening i Kjöbenhavn.
Videnskabelige Meddelelser. **1752 →**

Naturwissenschaftlich-Medizinischer Verein in Innsbruck.
Berichte. **412 →**

Naturwissenschaftlich-Technische Commission bei der Königlich-Bayerischen Akademie der Wissenschaften in München.
See KÖNIGLICHE AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN ZU MÜNCHEN.

Naturwissenschaftliche Gesellschaft zu Chemnitz.
Bericht. **393.**

Naturwissenschaftliche Gesellschaft in Hamburg.
See NATURWISSENSCHAFTLICHER VEREIN IN HAMBURG.

Naturwissenschaftliche Gesellschaft (St. Gall).
(1) Bericht über die Thätigkeit. **402.**
(2) Jahrbuch. **402 →**

Naturwissenschaftliche Gesellschaft 'Isis' zu Dresden.
(1) Allgemeine deutsche naturhistorische Zeitung. **59.**
(2) Sitzungsberichte. **1509.**
(3) Sitzungsberichte und Abhandlungen. **1509.**

Naturwissenschaftlicher Verein zu Bremen.
Abhandlungen. **22 →**

Naturwissenschaftlicher Verein in Halle.
See NATURWISSENSCHAFTLICHER VEREIN FÜR SACHSEN UND THÜRINGEN.

Naturwissenschaftlicher Verein in Hamburg.
(1) Abhandlungen aus dem Gebiete der Naturwissenschaften. **2 →**
(2) Mittheilungen aus den Verhandlungen. **1087.**
(3) Verhandlungen. **1738 →**

Naturwissenschaftlicher Verein des Harzes (Quedlinburg).
Bericht. **397.**

Naturwissenschaftlicher Verein in Magdeburg.
Jahresbericht und Abhandlungen. **773.**

Naturwissenschaftlicher Verein zu Osnabrück.
Jahresbericht. **763 →**

Naturwissenschaftlicher Verein des Regierungsbezirkes Frankfurt (Frankfort-on-the-Oder).
(1) Abhandlungen und monatliche Mittheilungen aus dem Gesammtgebiete der Naturwissenschaften. **1109.**
(2) Helios. **1109 →**
(3) Monatliche Mittheilungen. **1109.**
(4) Societatum Litterae. **1522.**

Naturwissenschaftlicher Verein für Sachsen und Thüringen in Halle.
(1) Abhandlungen. **18.**
(2) Jahresbericht. **762.**
(3) Zeitschrift für {die gesammten} Naturwissenschaften. **1777** →

Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig-Holstein (Kiel).
Schriften. **1487** →

Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark (Gratz).
Mittheilungen. **1102** →

Naturwissenschaftlicher Verein von Elberfeld und Barmen.
Jahres-Berichte. **775.**

Natuur- en Geneeskundige Correspondentie Societeit in de Vereenigde Nederlanden (The Hague).
Verhandelingen. **1715.**

Natuurkundig Genootschap: tot Nut en Vergenoegen, te Arnheim.
See Genootschap: tot Nut en Vergenoegen.

Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië, *afterwards* Koninklijke Natuurkundige Vereeniging, *etc.* (Batavia).
(1) Acta. **49.**
(2) Natuurkundig Tijdschrift voor Nederlandsch Indië. **1141** →
(3) Verhandelingen. **49.**

Naval Observatory (Washington).
See National Observatory.

Nebraska, University of.
See Lincoln.

Nederlandsch Gasthuis voor Ooglijders.
(1) Jaarlijksch Verslag. **724.**
(2) Oogheelkundige Verslagen en Bijbladen . . . met het Jaarverslag. **724** →
(3) Verslag. **724.**

Nederlandsche Botanische Vereeniging (Nimeguen).
(1) Nederlandsch Kruidkundig Archief. **1149** →
(2) Recueil des Travaux botaniques néerlandais. **1149** →

Nederlandsche Entomologische Vereeniging (Leyden).
Handelingen. **682.**

Neubrandenburg. Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg.
Archiv. **265.**

Neuchâtel. Société des Sciences Naturelles.
(1) Bulletin. **474** →
(2) Mémoires. **970.**

Neue Zoologische Gesellschaft in Frankfurt a. M.
See Zoologische Gesellschaft in Frankfurt a. M.

Neustadt-on-the Haardt. Pollichia.
Jahresbericht. **754.**

New Russian Society of Naturalists (Odessa).
Transactions. **1767** →

Newcastle-upon-Tyne. Chemical Society.
Transactions. **1158.**

—— *afterwards* London. Iron and Steel Institute.
(1) Journal. **716** →
(2) Transactions. **716.**

—— Natural History Society of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne.
(1) Natural History Transactions of Northumberland and Durham. **1669.**
(2) Transactions. **1645.**

—— North of England Institute of Mining Engineers, *afterwards* North of England Institute of Mining and Mechanical Engineers.
Transactions. **1167** →

—— Tyneside Naturalists' Field Club.
After 1864 the Club was incorporated with the Natural History Society of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne.
Transactions. **1669.**

New Haven, Conn. Connecticut Academy of Arts and Sciences.
(1) Memoirs. **1008.**
(2) Transactions. **1008** →

—— Yale University.
(1) Studies from the Laboratory of Physiological Chemistry, Sheffield Scientific School of Yale College. **1547.**
(2) Studies from the Yale Psychological Laboratory. **1553.**
(3) Transactions of the Astronomical Observatory. **1601** →

New Orleans. Academy of Sciences.
Papers. **1221.**

New South Wales.
(1) Abstract of Meteorological Observations made in N. S. W. **25.**
(2) Results of Meteorological Observations made in N. S. W. **25.**

New South Wales. Department of Mines and Agriculture.
Annual Report. **224.**

—— Entomological Society of.
Transactions. **1616.**

—— Geological Survey.
(1) Memoirs. **1013** →
(2) Records. **1376** →

New South Wales (*continued*).
—— Linnean Society of.
Proceedings. **1294** →
—— Philosophical Society, *afterwards* Royal Society of New South Wales.
(1) Journal and Proceedings. **1652** →
(2) Transactions. **1652.**
(3) Transactions and Proceedings. **1652.**
—— Private Observatory of John Tebbutt, Junr.
(1) Meteorological Observations. **1054.**
(2) Report. **1405.**
New York. Academy of Sciences.
See Lyceum of Natural History.
—— American Ethnological Society.
Transactions. **1589.**
—— American Geographical {and Statistical} Society.
(1) Bulletin. **827** →
(2) Journal. **827.**
(3) Proceedings. **1262.**
(4) Transactions. **827** →
—— American Institute of the City of New York.
(1) Annual Report. **1591.**
(2) Transactions. **1591.**
—— American Mathematical Society.
(1) Bulletin. **503** →
(2) Transactions. **1592** →
—— American Museum of Natural History.
(1) Annual Report. **76** →
(2) Bulletin. **504** →
—— American Physical Society.
Physical Review. **1232** →
—— American Society of Biological Chemists.
Proceedings. **1264** →
—— Farmers' Club.
Proceedings. **1591.**
—— Linnaean Society.
(1) Abstract of the Proceedings. **27** →
(2) Transactions. **1632.**
—— Literary and Philosophical Society.
Transactions. **1634.**
—— Lyceum of Natural History, *afterwards* New York Academy of Sciences.
(1) Annals. **191** →
(2) Proceedings. **1298.**
(3) Transactions. **1646.**

New York (*continued*).
—— Polytechnic Association.
Proceedings. **1591.**

—— Rockefeller Institute for Medical Research.
Studies. **1552** →

—— Society for Experimental Biology and Medicine.
Proceedings. **1319** →

—— University of the City of New York.
Researches of the Loomis Laboratory of the Medical Department. **1438.**

New York, State of. Board of Agriculture.
Memoirs. **1002.**

—— Eclectic Medical Society of the State of New York.
Transactions. **1613.**

—— Homœopathic Medical Society.
Transactions. **1622.**

—— Medical Society.
Transactions. **1640.**

—— University.
See Albany.

New York State Agricultural Society (Albany).
Transactions. **1647.**

New York State Museum (Albany).
See University of the State of New York.

New Zealand. Geological Survey.
(1) Annual Report on the Colonial Museum and Laboratory. **658.**
(2) Bulletin. **1160** →
(3) Reports of Geological Explorations. **659.**

New Zealand Institute (Wellington).
Transactions and Proceedings. **1581** →

Nice. Observatoire.
Annales. **129.**

Niederrheinische Gesellschaft für Natur- und Heil-Kunde, *afterwards* Naturhistorischer Verein der Preussischen Rheinlande und Westfalens (Bonn).
(1) Organ für die gesammte Heilkunde. **1207.**
(2) Sitzungsberichte. **1510** →
(3) Verhandlungen. **1736.**

Nijni Tagilsk. Observatory.
Observations météorologiques. **1196.**

Nimeguen. Nederlandsche Botanische Vereeniging.
(1) Nederlandsch Kruidkundig Archief. **1149** →
(2) Recueil des Travaux botaniques néerlandais. **1149** →

Nîmes. Académie de Nîmes.
Mémoires. **948.**

Niort. Athénée.
Mémoires. **954.**

Nobelinstitut (Stockholm).
Meddelanden från K. Vetenskapsakademiens Nobel Institut. **929** →

Nord, Département du.
See Douai.

Norsk Meteorologisk Institut (Christiania).
(1) Jahrbuch des norwegischen meteorologischen Instituts. **1165** →
(2) Norsk Meteorologisk Aarbog. **1165.**

North China Branch of the Royal Asiatic Society.
See Shanghai Literary and Scientific Society, *etc.*

North of England Institute of Mining Engineers, *afterwards* North of England Institute of Mining and Mechanical Engineers (Newcastle-upon-Tyne).
Transactions. **1167** →

Norwegisches Meteorologisches Institut.
See Norsk Meteorologisk Institut.

Norwich Geological Society.
Proceedings. **1303.**

Nova Scotian Institute of Natural Science (Halifax).
Proceedings and Transactions. **1252** →

Numismatic Society, *afterwards* Royal Numismatic Society (London).
(1) The Numismatic Chronicle and Journal of the Numismatic Society. **1180.**
(2) Proceedings. **1304.**

Nuremberg. Naturhistorische Gesellschaft.
Abhandlungen. **13.**

Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde (Giessen).
Bericht. **394.**

Observatoire Astronomique de Montsouris.
See Observatoire Royal (Paris).

Observatoire Astronomique, Magnétique et Météorologique de Toulouse.
See Observatoire de Toulouse.

Observatoire Central Nicolas de Russie (Pulkova).
See Observatoire Physique Central de Russie.

Observatoire d'Astronomie Physique de Paris.
See Observatoire Royal (Paris).

Observatoire de Bordeaux.
Annales. **125.**

Observatoire de Bruxelles.
See Observatoire Royal de Bruxelles.

Observatoire de l'Académie de Turin.
See Università di Torino.

Observatoire de l'Université d'Upsal.
See Universitetet i Upsala.

Observatoire de Montsouris.
See Observatoire Royal (Paris).

Observatoire de Moscou.
Annales. **128.**

Observatoire de Nice.
Annales. **129.**

Observatoire de Paris.
See Observatoire Royal (Paris).

Observatoire de Toulouse.
Annales. **130.**

Observatoire Impérial de Paris.
See Observatoire Royal (Paris).

Observatoire Impérial de Rio de Janeiro.
See Imperial Observatorio do Rio de Janeiro.

Observatoire Magnétique et Météorologique de Zi-ka-wei.
Bulletin mensuel. **500.**

Observatoire Météorologique du Mont-Blanc.
Annales. **133.**

Observatoire National d'Athènes.
Annales. **134** →

Observatoire Physique Central de Russie (St. Petersburg).
(1) Annalen. **1195.**
(2) Annales. **1195** →
(3) Compte rendu annuel. **570.**
(4) Observations de Poulkova. **1190.**
(5) Publications. **1341** →

Observatoire Physique Central Nicolas de Russie.
See Observatoire Physique Central de Russie.

Observatoire Royal (Paris).
(1) Annales de l'Observatoire d'Astronomie physique. **124** →
(2) Annales du Bureau des Longitudes et de l'Observatoire astronomique de Montsouris. **156.**
(3) Annales . . . Mémoires. **131** →
(4) Annales . . . Observations. **131** →
(5) Annuaire de l'Observatoire de Montsouris. **213.**
(6) Observations astronomiques. **1189.**
(7) Rapport annuel. **1361** →

Observatoire Royal {de Bruxelles} (DE BELGIQUE).
(1) Annales. **126.**
(2) Annales astronomiques. **126** →
(3) Annales météorologiques. **167** and **126** →
(4) Annuaire. **204.**
(5) Annuaire astronomique. **204** →
(6) Annuaire météorologique. **204** →
(7) Correspondance mathématique et physique. **586.**
(8) Physique du Globe. **126** →

Observatorio Astronómico de Santiago.
Observaciones meteorolójicas. **1185.**

Observatorio de Madrid.
See REAL OBSERVATORIO.

Observatorio do Infante D. Luiz em Lisboa.
(1) Annaes. **96.**
(2) Annaes. Observações dos Postos meteorologicos segundo o plano adoptado no Congresso de Vienna d'Austria, *etc.* **97.**
(3) Postos meteorologicos. Annexos aos Annaes. **1245.**
(4) Trabalhos. **1579.**

Observatorio Meteorologico de Coimbra.
See UNIVERSIDADE DE COIMBRA.

Observatorio Real de San Fernando, *afterwards* INSTITUTO Y OBSERVATORIO DE MARINA.
(1) Almanaque náutico y Efemerides astronómicas. **65** →
(2) Anales . . . Sección 2ª Observaciones meteorológicas, magnéticas y sísmicas. **89** →
(3) Observaciones. **1183.**

Observatorium (Christiania).
Meteorologiske Iagttagelser. **1068.**

Observatorium (Stockholm).
Astronomiska Iakttagelser och Undersökningar. **347** →

Observatorium, *afterwards* PHYSIKALISCHES OBSERVATORIUM (Tiflis).
(1) Beobachtungen der Temperatur des Erdbodens. **1122.**
(2) Magnetische Beobachtungen. **1060.**
(3) Meteorologische Beobachtungen. **1059.**

Observatory (Adelaide).
Meteorological Observations. **1052.**

Observatory (Ann Arbor).
Astronomical Notices. **326.**

Observatory (Cambridge).
See UNIVERSITY OF CAMBRIDGE.

Observatory (Cincinnati).
See UNIVERSITY OF CINCINNATI.

Observatory (Hongkong).
(1) Meteorological Observations. **1053** →
(2) Observations and Researches. **1188.**

Observatory (Melbourne).
See WILLIAMSTOWN OBSERVATORY.

Observatory (Nijni Tagilsk).
Observations météorologiques. **1196.**

Observatory (Sydney).
See SYDNEY OBSERVATORY.

Observatory (Trevandrum).
Astronomical Ephemeris. **324.**

Odessa. NEW RUSSIAN SOCIETY OF NATURALISTS.
Transactions. **1767** →

Odontological Society (London).
Transactions. **1648.**

Œkonomische Gesellschaft (Bern).
See SCHWEIZERISCHE GESELLSCHAFT.

Oesterreichische Gesellschaft für Meteorologie (Vienna).
(1) Meteorologische Zeitschrift. **1065** →
(2) Zeitschrift. **1769.**

Oesterreichischer Alpen-Verein (Vienna).
Mittheilungen. **1103.**

Offenbacher Verein für Naturkunde (Offenbach am Main).
Bericht. **398.**

Oficina Meteorológica Argentina (Buenos Aires).
Anales. **84.**

Oise, Département de l'.
See BEAUVAIS.

Oporto. ACADEMIA POLYTECHNICA.
Annaes scientificos. **98** →

Orleans. Société d'Agriculture, Sciences, Belles-Lettres et Arts, *afterwards* Société Royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts.
(1) Annales. **491.**
(2) Bulletin. **491.**
(3) Bulletin des Sciences physiques, médicales et d'Agriculture. **491.**
(4) Mémoires. **491.**

Orleans County Society of Natural Sciences.
Archives of Science. **304.**

Osnabrück. Naturwissenschaftlicher Verein.
Jahresbericht. **763** →

Osservatorio del Collegio Romano.
See Collegium Romanum Societatis Jesu.

Osservatorio Marittimo (Triest).
Rapporto annuale. **1363** →

Ottawa Literary and Scientific Society.
Transactions. **1649.**

Ouro Preto. Escola de Minas.
Annaes. **93.**

Owens College (Manchester).
(1) Studies from the Biological Laboratories. **1546.**
(2) Studies from the Physical and Chemical Laboratories. **1549.**
(3) Studies from the Physiological Laboratory. **1551.**
(4) Studies in Biology from the Biological Department. **1546.**

Oxford. Ashmolean Society.
(1) Abstract of the Proceedings. **26.**
(2) Proceedings. **26.**
(3) Transactions. **1596.**

Oxford University. Department of Pathology.
Collected Papers. **559** →

—— Museum.
Reports of the Hope Department of Zoology. **696** →

—— Radcliffe Observatory.
(1) Astronomical and Meteorological Observations. **329** →
(2) Astronomical Observations. **329.**
(3) Results of Astronomical and Meteorological Observations. **329.**

Oxfordshire Natural History Society and Field Club, *afterwards* Ashmolean Natural History Society of Oxfordshire (Oxford).
(1) Proceedings and Report. **1212** →
(2) Report. **1212.**

Padua. Accademia di Padova, *afterwards* Accademia di Scienze, Lettere ed Arti, *and subsequently* Cesareo-Regia Accademia di Scienze, *etc.*
(1) Nuovi Saggi. **1474.**
(2) Revista periodica dei Lavori. **1454.**
(3) Saggi scientifici e letterari. **1474.**

Palæontographical Society (London).
Publications. **1214** →

Palermo. Accademia di Scienze e Lettere.
Atti. **361.**

—— Circolo Matematico.
Rendiconti. **1391** →

—— Consiglio di Perfezionamento annesso al R. Istituto Tecnico.
Giornale di Scienze naturali ed economiche. **672** →

—— Real Osservatorio.
Bullettino meteorologico. **672** →

—— Società degli Spettroscopisti Italiani.
Memorie. **1041** →

—— Società dei Naturalisti Siciliani.
Il Naturalista siciliano. **1128.**

—— Società di Scienze Naturali ed Economiche.
(1) Bullettino. **530.**
(2) Giornale di Scienze naturali ed economiche. **672** →

Palestra Scientifica do Rio de Janeiro.
Archivos. **311.**

Paris. Académie des Inscriptions et Belles-Lettres [Institut de France].
Journal des Savants. **801** →

—— Académie des Sciences [Institut de France].
(1) Bulletin du Comité international permanent pour l'exécution photographique de la Carte du Ciel. **492.**
(2) Comptes rendus hebdomadaires des Séances. **578** →
(3) Connoissance des Temps. **581** →
(4) Histoire. **686.**
(5) Machines et Inventions approuvées par l'Académie, *etc.* **896.**
(6) Mémoires. **686** →
(7) Mémoires de Mathématique et de Physique. **986.**
(8) Mémoires présentés par divers savans. **995** →
(9) Recueil des pièces qui ont remporté les prix. **1382.**

—— Académie Royale de Médecine.
Mémoires. **951.**

—— Association Française pour l'Avancement des Sciences.
Comptes rendus. **322** →

Paris (*continued*).
—— Bureau Central Météorologique de France.
Annales. **155** →

—— Bureau des Longitudes.
(1) Annales du Bureau des Longitudes et de l'Observatoire astronomique de Montsouris. **156.**
(2) Annuaire. **205** →
(3) Connaissance des Temps. **581** →
(4) Éphémérides des Étoiles de Culmination lunaire et de Longitude. **535.**

—— Bureau International des Poids et Mesures.
Travaux et Mémoires. **1678** →

—— Comité International des Poids et Mesures.
Procès-Verbaux des Séances. **561** →

—— Conservatoire Impérial des Arts et Métiers.
Annales. **157.**

—— École Centrale des Travaux Publics, *afterwards* École Polytechnique.
(1) Correspondance sur l'École . . . à l'usage des élèves de cette école. **587.**
(2) Journal de l'École polytechnique. **865** →
(3) Journal polytechnique. **865.**

—— École Normale Supérieure.
Annales scientifiques. **169** →

—— École Pratique des Hautes Études.
Laboratoire d'Histologie . . . du Collège de France. Travaux. **609** →

—— École Supérieure de Pharmacie.
Bulletin des Travaux de la Société de Pharmacie. **485** →

—— Écoles Normales.
Séances. **1501.**

—— Institut de France.
Calendrier. **706.**
See also Académie des Inscriptions et Belles-Lettres.
See also Académie des Sciences.

—— Institut Pasteur.
(1) Annales. **123** →
(2) Bulletin. **461** →

—— Ministère de l'Instruction Publique et des Cultes.
Archives des Missions scientifiques et littéraires. **300.**

—— Muséum National d'Histoire Naturelle.
(1) Annalen. **162.**
(2) Annales. **162.**
(3) Archives. **162.**

Paris (*continued*).
(4) Bulletin. **496** →
(5) Mémoires. **162.**
(6) Nouvelles Annales. **162.**
(7) Nouvelles Archives. **162** →

—— Observatoire Royal.
(1) Annales de l'Observatoire d'Astronomie physique. **124** →
(2) Annales du Bureau des Longitudes et de l'Observatoire astronomique de Montsouris. **156.**
(3) Annales . . . Mémoires. **131** →
(4) Annales . . . Observations. **131** →
(5) Annuaire de l'Observatoire de Montsouris. **213.**
(6) Observations astronomiques. **1189.**
(7) Rapport annuel. **1361** →

—— Société Asiatique.
Nouveau Journal asiatique. **1172.**

—— Société Chimique.
(1) Bulletin. **1523** →
(2) Répertoire de Chimie appliquée. **1523.**
(3) Répertoire de Chimie pure. **1523.**

—— Société Cuviérienne.
Revue zoologique. **1461.**

—— Société d'Anthropologie.
(1) Bulletin. **523.**
(2) Bulletins et Mémoires. **523** →
(3) Mémoires. **962.**

—— Société d'Émulation pour les Sciences Pharmaceutiques.
Recueil des Travaux. **1385.**

—— Société d'Encouragement pour l'Industrie Nationale.
(1) Annuaire. **467.**
(2) Bulletin. **467** →

—— Société d'Histoire Naturelle.
(1) Actes. **52.**
(2) Mémoires. **963.**

—— Société de Biologie.
Comptes rendus (hebdomadaires) des Séances et Mémoires. **576** →

—— Société de Chimie Médicale.
Journal de Chimie médicale, de Pharmacie, de Toxicologie, et Revue des Nouvelles scientifiques, nationales et étrangères. **786.**

—— Société de Géographie.
(1) Bulletin. **469.**
(2) Compte rendu des Séances. **572.**
(3) La Géographie. **469** →

Paris (*continued*).
—— Société des Pharmaciens.
Journal. **791.**

—— Société des Sciences Naturelles de France.
Bulletin. **472.**

—— Société Entomologique de France.
Annales. **141.**

—— Société Ethnologique.
Mémoires. **974.**

—— Société Française de Physique.
(1) Bulletin des Séances. **1500** →
(2) Séances. **1500.**

—— Société Française de Statistique Universelle.
Journal des Travaux. **802.**

—— Société Géologique de France.
(1) Bulletin. **475** →
(2) Mémoires. **976.**
(3) Mémoires. Paléontologie. **976** →

—— Société Linnéenne.
(1) Compte rendu des Travaux. **574.**
(2) Mémoires. **979.**

—— Société Mathématique de France.
Bulletin. **479** →

—— Société Médicale d'Émulation.
Travaux. **794.**

—— Société Météorologique de France.
(1) Annuaire. **212.**
(2) Nouvelles météorologiques. **1177.**

—— Société Minéralogique de France.
Bulletin. **480** →

—— Société Philomathique.
(1) Bulletin. **488** →
(2) Bulletin des Sciences. **488.**
(3) Extraits des Procès-Verbaux des Séances. **488.**
(4) Nouveau Bulletin des Sciences. **488.**
(5) Rapports généraux. **1364.**

—— Société Phrénologique.
Journal. **792.**

—— Société Polytechnique-Pratique.
(1) Bulletin. **121.**
(2) Recueil. **121.**

Paris (*continued*).
—— Société pour la Propagation des Connaissances Scientifiques et Industrielles.
Bulletin universel des Sciences et de l'Industrie. **497.**

—— Société Royale des Prisons.
Annales. **121.**

Passau. Naturhistorischer Verein.
Jahresbericht. **761.**

Pathological Society of Great Britain and Ireland.
Journal of Pathology and Bacteriology. **821** →

Pathological Society of London.
Transactions. **1650.**

Pathological Society of Toronto.
Proceedings and Transactions. **1253.**

Peabody Academy of Science (Salem, Mass.).
(1) American Naturalist. **77.**
(2) Annual Report of the Trustees. **235.**
(3) Memoirs. **1020.**

Peabody Education Fund (Boston).
Proceedings. **1324.**

Peabody Museum of American Archæology and Ethnology.
See Harvard University.

Pennsylvania, State of. Franklin Institute.
Journal. **838** →

Pennsylvania, University of.
See Philadelphia.

Penzance. Royal Geological Society of Cornwall.
Transactions. **1656** →

Permanente Commission der internationalen Erdmessung.
Verhandlungen der . . . Conferenz. **1721.**

Perpignan. Société Philomathique de Perpignan, *afterwards* Société des Pyrénées-Orientales, *etc.*
Bulletin. **481.**

Perthshire Society of Natural Science (Perth).
Proceedings. **1305.**

Pest.
See Budapest.

Pharmaceutical Society of Great Britain (London).
Pharmaceutical Journal {and Transactions}. **1224** →

Philadelphia. Academy of Natural Sciences.
(1) American Journal of Conchology. **70.**
(2) Journal. **825 →**
(3) Proceedings. **1258 →**
(4) Proceedings of the Mineralogical and Geological Section. **1299.**

—— American Philosophical Society.
(1) Proceedings. **1263 →**
(2) Transactions. **1593.**

—— Franklin Institute of the State of Pennsylvania.
Journal. **838 →**

—— Geographical Club, *afterwards* Geographical Society.
Bulletins. **526.**

—— University of Pennsylvania.
(1) Publications . . . Contributions from the Zoological Laboratory. **1349 →**
(2) Publications . . . Mathematics. **1350.**

—— Wagner Free Institute of Science.
Transactions. **1670 →**

—— Wistar Institute of Anatomy and Biology.
(1) American Journal of Anatomy. **69 →**
(2) Journal of Comparative Neurology (and Psychology). **815 →**
(3) Journal of Morphology. **819 →**

Philippine Islands. Bureau of Science.
Philippine Journal of Science. **1228 →**

—— Department of the Interior. Ethnological Survey.
Publications. **1227.**

Philosophical and Literary Society of Leeds.
Transactions. **1651.**

Philosophical Institute of Victoria.
See Philosophical Society, *etc.*

Philosophical Society of Adelaide, *afterwards* Royal Society of South Australia.
(1) Memoirs. **1021 →**
(2) Transactions and Proceedings and Report. **1580 →**

Philosophical Society (Cambridge).
(1) Proceedings. **1277 →**
(2) Transactions. **1605 →**

Philosophical Society of Glasgow.
Proceedings. **1306 →**

Philosophical Society of New South Wales, *afterwards* ROYAL SOCIETY OF NEW SOUTH WALES (Sydney).
(1) Journal and Proceedings. **1652** →
(2) Transactions. **1652.**
(3) Transactions and Proceedings. **1652.**

Philosophical Society of Queensland, *afterwards* ROYAL SOCIETY OF QUEENSLAND (Brisbane).
Proceedings. **1318** →

Philosophical Society of Victoria, *afterwards* PHILOSOPHICAL INSTITUTE OF VICTORIA, *and subsequently* ROYAL SOCIETY OF VICTORIA (Melbourne).
(1) Proceedings. **1653** →
(2) Transactions. **1653.**

Philosophical Society of Washington.
(1) Bulletin. **515** →
(2) Papers. **1327.**

Philosophisch-Medicinische Gesellschaft zu Würzburg.
Jahrbücher. **742.**

Photographic Society of London, *afterwards* PHOTOGRAPHIC SOCIETY OF GREAT BRITAIN, *subsequently* ROYAL PHOTOGRAPHIC SOCIETY, *etc.* (London).
(1) Journal . . . containing the transactions. **847.**
(2) Photographic Journal, including the transactions. **847** →

Physical Society of London.
(1) Abstracts of Physical Papers from Foreign Sources. **1233.**
(2) Proceedings. **1307** →
(3) Science Abstracts. **1493** →

Physikalisch-Medicinische Gesellschaft (Würzburg).
(1) Sitzungsberichte. **1511** →
(2) Verhandlungen. **1727** →
(3) Würzburger medicinische Zeitschrift. **1727.**
(4) Würzburger naturwissenschaftliche Zeitschrift. **1727.**

Physikalisch-Medicinische Societät in Erlangen.
(1) Abhandlungen. **15.**
(2) Sitzungsberichte. **1512** →
(3) Wissenschaftliche Mittheilungen. **1764.**

Physikalisch-Ökonomische Gesellschaft zu Königsberg.
(1) Beiträge zur Naturkunde Preussens. **383.**
(2) Schriften. **1485** →

Physikalisch-Technische Reichsanstalt (Berlin).
(1) Wissenschaftliche Abhandlungen. **1763.**
(2) Zeitschrift für Instrumentenkunde. **1781** →

Physikalische Gesellschaft zu Berlin, *afterwards* DEUTSCHE PHYSIKALISCHE GESELLSCHAFT, *etc.*
(1) Annalen der Physik und Chemie. **799.**
(2) Berichte. **1728.**
(3) Fortschritte der Physik. **642 →**
(4) Verhandlungen. **1728 →**

Physikalische Gesellschaft in Zürich.
(1) Jahresbericht. **753.**
(2) Mitteilungen. **753 →**

Physikalischer Verein zu Frankfurt am Main.
(1) Jahrbuch zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse. **738.**
(2) Jahresbericht. **764.**

Physikalisches Central-Observatorium (St. Petersburg).
See OBSERVATOIRE PHYSIQUE CENTRAL DE RUSSIE.

Physikalisches Observatorium (Tiflis).
See OBSERVATORIUM.

Physiographisk Forening (Christiania).
(1) Magazin for Naturvidenskaberne. **902.**
(2) Nyt Magazin for Naturvidenskaberne. **902 →**

Physiographisk Sällskapet (Lund).
Tidskrift. **1235.**

Physiological Society (London).
Proceedings. **823 →**

Physiologisch Laboratorium der Utrechtsche Hoogeschool.
See UTRECHTSCHE. HOOGESCHOOL.

Physiologisch Laboratorium van de Doorluchtige en Klinische Scholen (Amsterdam).
Onderzoekingen. **1203.**

Physiologische Anstalt zu Leipzig.
Arbeiten. **252.**

Physiologisches Institut zu Breslau.
Studien. **1545.**

Physiologisches Institut zu Kiel.
Arbeiten. **248.**

Physiologisches Laboratorium der Würzburger Hochschule.
See WÜRZBURG. HOCHSCHULE.

Pisa. ACCADEMIA VALDARNESE DEL POGGIO.
Memorie Valdarnesi. **1046.**

—— REGIA SCUOLA NORMALE SUPERIORE.
Annali. **174.**

Pisa (*continued*).
—— Società Italiana di Fisica.
Il Nuovo Cimento. **557** →

—— Società Toscana di Scienze Naturali.
Atti. **373** →

—— Università.
Annali. **175.**

Pistoja. Reale Accademia Pistojese di Scienze, Lettere ed Arti.
Atti . . . Memorie di Matematica e Fisica de' Socj. Corrispondenti. **367.**

Plymouth. Devon and Cornwall Natural History Society.
Annual Report (and Transactions). **231.**

—— Institution.
(1) Annual Report. **231.**
(2) Annual Report and Transactions. **231.**
(3) Summary of the Proceedings, *etc.* **1554.**
(4) Transactions. **1654.**

—— Marine Biological Association of the United Kingdom.
Journal. **845** →

Pollichia (Neustadt-on-the-Haardt).
Jahresbericht. **754.**

Polynesian Society (Wellington, N.Z.).
Journal . . . containing the transactions and proceedings. **848** →

Polytechnic Association (New York).
Proceedings. **1591.**

Polytechnische Gesellschaft zu Berlin.
(1) Bericht über die Verhältnisse und die Wirksamkeit. **404.**
(2) Verhandlungen. **1729.**

Polytechnische School (Delft).
Annales. **120.**

Pomologische Gesellschaft (Altenburg).
Mittheilungen aus dem Osterlande. **1085.**

Pontificia Accademia dei Nuovi Lincei.
See Accademia dei Lincei.

Pontificia Accademia Romana dei Nuovi Lincei.
See Accademia dei Lincei.

Pontificia Università Gregoriana.
See Collegium Romanum Societatis Jesu.

Ponts et Chaussées.
See France.

Port Erin. Biological Station.
Annual Report. **229** →

Port Louis.
See Mauritius.

Portugal. Commissão dos Trabalhos Geologicos de Portugal.
Communicações. **568** →

Potsdam. Astrophysikalisches Observatorium.
Publicationen. **1340** →

Prague. Böhmische gelehrte Privatgesellschaft, *afterwards* Königlich-Böhmische Gesellschaft der Wissenschaften.
(1) Abhandlungen. **20.**
(2) Jahresbericht. **750** →
(3) Neuere Abhandlungen. **20.**
(4) Rozpravy třídy mathematicko-přírodovědecké královské české společnosti náuk. **20.**
(5) Sitzungsberichte. **1507** →
(6) Věstník. **1507** →
(7) Vyročni zpráva. **750** →
(8) Zprávy o Zasedání. **1507.**

—— Kaiserlich-Königliche Sternwarte.
(1) Astronomische, magnetische und meteorologische Beobachtungen. **914.**
(2) Magnetische und meteorologische Beobachtungen. **914** →

—— Společnost Vlastenského Musea v Čechách.
Verhandlungen der Gesellschaft des vaterländischen Museums in Böhmen. **1723.**

Pressburg. Verein für Naturkunde, *afterwards* Verein für Natur- und Heilkunde.
Verhandlungen. **1739** →

Pretoria. Transvaal Museum.
(1) Annals. **197** →
(2) Mededeelingen. **197.**

Preussisches Landes-Oekonomie-Collegium (Berlin).
Landwirtschaftliche Jahrbücher. **881** →

Private Observatory of John Tebbutt, Junr.
See New South Wales.

Privatgesellschaft in Böhmen zur Aufnahme der Mathematik, der vaterländischen Geschichte und der Naturgeschichte.
See Böhmische gelehrte Privatgesellschaft.

Privatgesellschaft von Naturforschern und Oekonomen in Oberdeutschland (Munich).
Abhandlungen. **21.**

Provinciaal Utrechtsch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen (Utrecht).
(1) Aanteekeningen van het verhandelde in de Sectie Vergaderingen. **1** →
(2) Natuurkundige Verhandelingen. **1143.**
(3) Verhandelingen. **1720.**
(4) Verslag van het Verhandelde in de Algemeene Vergadering. **1748** →

Provins. Société Libre d'Agriculture, Sciences et Arts.
Précis de la Séance publique. **1249.**

Pusa. Agricultural Research Institute.
(1) Agricultural Journal of India. **57** →
(2) Memoirs of the Department of Agriculture in India. **1009** →

Quebec. Literary and Historical Society.
Transactions. **1633.**

Quedlinburg. Naturwissenschaftlicher Verein des Harzes.
Bericht. **397.**

Queensland. Philosophical Society, *afterwards* Royal Society of Queensland.
Proceedings. **1318** →

Queensland Branch of the Royal Geographical Society of Australasia.
See Geographical Society of Australasia.

Queensland Museum (Brisbane).
Annals. **193.**

Quekett Microscopical Club (London).
Journal. **850** →

Radcliffe Observatory (Oxford).
See University of Oxford.

Ratisbon. Regensburgische Botanische Gesellschaft, *afterwards* Königlich-Baierische Botanische Gesellschaft.
(1) Denkschriften der königlich-baierischen botanischen Gesellschaft. **594.**
(2) Flora. **637.**

—— Zoologisch-Mineralogischer Verein.
(1) Abhandlungen. **19.**
(2) Korrespondenz-Blatt. **876.**

Ray Society (London).
Publications. **1365** →

Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas, y Naturales de Madrid.
(1) Memorias. **1028** →
(2) Resúmen de las Actas. **1447.**
(3) Revista. **1449** →

Real Instituto Bacteriologico, Camara Pestana (Lisbon).
(1) Archives. **295.**
(2) Archivos. **295** →

Real Observatorio de Madrid.
(1) Anuario. **244** →
(2) Observaciones meteorológicas. **1184** →

Real Osservatorio (Palermo).
Bullettino meteorologico. **672** →

Real Sociedad Española de Historia Natural.
See Sociedad Española, *etc.*

Reale Accademia de' Fisiocritici (Sienna).
See Accademia delle Scienze detta de' Fisiocritici.

Reale Accademia dei Lincei (Rome).
See Accademia dei Lincei.

Reale Accademia delle Scienze dell' Istituto di Bologna.
See Istituto delle Scienze ed Arti Liberali.

Reale Accademia delle Scienze di Napoli.
See Accademia delle Scienze di Napoli.

Reale Accademia delle Scienze di Torino.
See Accademia delle Scienze di Torino.

Reale Accademia delle Scienze e Belle Lettere di Napoli.
See Accademia delle Scienze di Napoli.

Reale Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche (Naples).
See Accademia delle Scienze Fisiche e Matematiche.

Reale Accademia di Archeologia, Lettere e Belle Arti (Naples).
Rendiconto. **1393.**

Reale Accademia di Scienze, Belle Lettere ed Arti (Mantua).
Memorie. **1040.**

Reale Accademia di Scienze, Lettere e Belle Arti di Palermo.
See Accademia di Scienze e Lettere di Palermo.

Reale Accademia di Scienze, Lettere ed Arti degli Zelanti (Acireale).
See Accademia di Scienze, Lettere ed Arti dei Zelanti e PP. dello Studio.

Reale Accademia di Scienze Morali e Politiche (Naples).
See Accademia di Scienze Morali e Politiche.

Reale Accademia Pistojese di Scienze, Lettere, ed Arti.
Atti . . . Memorie di Matematica e Fisica de' Socj Corrispondenti. **367.**

Reale Istituto d' Incoraggiamento alle Scienze Naturali di Napoli.
Atti. **354** →

Reale Istituto Lombardo di Scienze, Lettere, ed Arti (Milan).
See IMPERIALE REGIO ISTITUTO LOMBARDO, *etc.*

Reale Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.
See IMPERIALE REGIO ISTITUTO VENETO DI SCIENZE, LETTERE ED ARTI.

Reale Museo di Fisica e Storia Naturale di Firenze.
See MUSEUM REGIUM FLORENTINUM.

Reale Osservatorio Astronomico di Torino.
Pubblicazioni. **1334.**

Reale Osservatorio di Brera in Milano.
Pubblicazioni. **1335** →

Reale Università di Torino.
See UNIVERSITÀ DI TORINO.

Regensburg.
See RATISBON.

Regensburgische Botanische Gesellschaft, *afterwards* KÖNIGLICH-BAIERISCHE BOTANISCHE GESELLSCHAFT.
(1) Denkschriften der königlich-baierischen botanischen Gesellschaft. **594.**
(2) Flora. **637.**

Regia Academia Carolina (Lund).
See UNIVERSITETET (Lund).

Regia Academia Upsaliensis.
See UNIVERSITETET I UPSALA.

Regia Scuola Normale Superiore di Pisa.
Annali . . . Scienze fisiche e matematiche. **174.**

Regia Societas Medica Havniensis.
See SOCIETAS MEDICA HAVNIENSIS.

Regia Societas Scientiarum Upsaliensis.
See KONGLIGA VETENSKAPS SOCIETET I UPSALA.

Regia Università degli Studi di Napoli.
See UNIVERSITÀ DI NAPOLI.

Regia Università degli Studi di Roma.
See UNIVERSITÀ DI ROMA.

Regia Università degli Studi di Genova.
See UNIVERSITÀ DI GENOVA.

Regia Università di Torino.
See Università di Torino.

Regio Comitato Geologico d' Italia.
Bollettino. 434 →

Regio Osservatorio dell' Università di Torino.
See Università di Torino.

Reims. Académie de Reims.
Annales. 119.

Rennes. Société d'Agriculture, de Commerce et des Arts.
Corps d'Observations de la société . . . établie par les états de Bretagne. 584.

—— Société Scientifique et Médicale de l'Ouest.
Bulletin. 484 →

—— Université.
Travaux scientifiques. 1679.

Rheims.
See Reims.

Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität (Bonn).
See Universität zu Bonn.

Rhodesia Scientific Association (Bulawayo).
Proceedings. 1309 →

Riga. Gesellschaft Practischer Aerzte.
Mittheilungen aus dem Archiv. 1079.

—— Naturforschender Verein.
(1) Arbeiten. 254.
(2) Correspondenzblatt. 589.
(3) Jahresbericht. 760.

Rijks-Universiteit te Groningen.
See Universiteit te Groningen.

Rio de Janeiro. Imperial Observatorio.
(1) Annaes. 132.
(2) Annales. 132.
(3) Annuario. 241 →
(4) Revista do Observatorio. 1453.

—— Museu Nacional.
(1) Archivos. 312.
(2) Revista. 1451.

—— Palestra Scientifica.
Archivos. 311.

Riunione degli Scienziati Italiani.
Atti. 369.

Rochester Academy of Science (Rochester, N.Y.).
Proceedings. 1310 →

Rockefeller Institute for Medical Research (New York).
Studies. 1552 →

Römisch-Kaiserlich-Königliche Josephinische Medicinisch-Chirurgische Academie zu Wien.
(1) Abhandlungen. 16.
(2) Beobachtungen. 387.

Röntgen Society (London).
Journal. 851 →

Rome. Accademia dei Lincei, *afterwards* Accademia Pontificia de' Nuovi Lincei, *and subsequently* Reale Accademia dei Lincei.
In 1870 the 'Accademia Pontificia' was divided into two sections, one retaining that title and the other taking the title 'Reale Accademia dei Lincei'.
(1) Atti dell' Accademia pontificia. 359 →
(2) Atti della reale Accademia dei Lincei. 364 →
(3) Memorie della Accademia dei Lincei. 364 →
(4) Memorie della pontificia Accademia (romana) dei Lincei. 1038 →
(5) Rendiconti della reale Accademia dei Lincei. 364 →
(6) Transunti della reale Accademia dei Lincei. 364.

—— Collegium Romanum Societatis Jesu.
(1) Bullettino meteorologico dell' Osservatorio. 533.
(2) Memorie dell' Osservatorio. 1037.

—— Società Italiana, *afterwards* Società Italiana delle Scienze.
Memorie di Matematica e di Fisica. 1044 →

—— Specola Vaticana.
Pubblicazioni. 1336.

—— Università.
Istituto Chimico. Ricerche. 1389.

Rotterdam. Bataafsch Genootschap der Proefondervindelijke Wijsbegeerte.
Verhandelingen. 1716.

Rouen. Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts.
Précis analytique des Travaux. 1247.

Rousdon Observatory (Lyme Regis).
Meteorological Observations. 1465.

Royal Agricultural and Commercial Society of British Guiana (Demerara).
(1) Journal. 1578.
(2) Timehri. 1578.

Royal Agricultural College (Cirencester).
Agricultural Students' Gazette. 58 →

Royal Agricultural Society of England (London).
Journal. **852** →

Royal Alfred Observatory (Mauritius).
Annual Report of the Director. **227** →

Royal Anthropological Institute of Great Britain and Ireland (London).
See ANTHROPOLOGICAL INSTITUTE OF GREAT BRITAIN AND IRELAND.

Royal Archaeological Institute of Great Britain and Ireland (London).
See BRITISH ARCHAEOLOGICAL ASSOCIATION.

Royal Asiatic Society, Bombay Branch.
See BOMBAY BRANCH OF THE ROYAL ASIATIC SOCIETY.

Royal Asiatic Society, North China Branch.
See SHANGHAI LITERARY AND SCIENTIFIC SOCIETY.

Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland (London).
(1) Journal. **1655.**
(2) Transactions. **1655.**

Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland, Straits Branch.
See STRAITS BRANCH OF THE ROYAL ASIATIC SOCIETY.

Royal Astronomical Society (London).
See ASTRONOMICAL SOCIETY OF LONDON.

Royal Astronomical Society of Canada (Toronto).
See ASTRONOMICAL AND PHYSICAL SOCIETY OF TORONTO.

Royal Botanic Garden (Calcutta).
Annals. **194** →

Royal Botanic Gardens (Kew).
See ROYAL GARDENS, KEW.

Royal College of Physicians (Edinburgh).
Reports from the Laboratory. **1430.**

Royal College of Physicians (London).
Medical Transactions. **938.**

Royal Cornwall Polytechnic Society.
See CORNWALL POLYTECHNIC SOCIETY.

Royal Dublin Society.
See DUBLIN. DUBLIN SOCIETY.

Royal Gardens (Kew).
Bulletin of Miscellaneous Information. **502** →

Royal Geographical Society (London).
(1) Geographical Journal: including the Proceedings. **653** →
(2) Journal. **854.**
(3) Proceedings. **1311.**
(4) Supplementary Papers. **1466.**
(5) Year-Book. **1467.**

Royal Geographical Society of Australasia.
See GEOGRAPHICAL SOCIETY OF AUSTRALASIA.

Royal Geological Society of Cornwall (Penzance).
Transactions. **1656** →

Royal Geological Society of Ireland.
See GEOLOGICAL SOCIETY OF DUBLIN.

Royal Horticultural Society (London).
See HORTICULTURAL SOCIETY.

Royal Humane Society (London).
(1) Annual Report. **1468.**
(2) Transactions. **1657.**

Royal Institute of British Architects (London).
See INSTITUTE OF BRITISH ARCHITECTS.

Royal Institution of Cornwall (Truro).
Journal. **855.**

Royal Institution of Great Britain (London).
(1) Journal. **824.**
(2) Journal of Science and the Arts. **824.**
(3) Journals. **866.**
(4) Notices of the Proceedings. **1168** →
(5) Quarterly Journal of Literature, Science and the Arts. **824.**

Royal Institution of South Wales (Swansea).
Annual Report of the Council. **1469** →

Royal Irish Academy (Dublin).
(1) Cunningham Memoirs. **1470.**
(2) Dublin Quarterly Journal of Science. **605.**
(3) Proceedings. **1313** →
(4) Transactions. **1658.**

Royal London Ophthalmic Hospital.
Reports. **1204.**

Royal Magnetical and Meteorological Observatory (Batavia).
See MAGNETISCH EN METEOROLOGISCH OBSERVATORIUM.

Royal Medical and Chirurgical Society of London.
See MEDICAL AND CHIRURGICAL SOCIETY OF LONDON.

Royal Meteorological Society (London).
See BRITISH METEOROLOGICAL SOCIETY.

Royal Microscopical Society (London).
See MICROSCOPICAL SOCIETY OF LONDON.

Royal Numismatic Society (London).
See NUMISMATIC SOCIETY.

Royal Observatory (Cape Town).
(1) Annals. **189** →
(2) Results of Astronomical Observations. **1442.**
(3) Results of Meridian Observations. **1442** →

Royal Observatory (Edinburgh).
(1) Annals. **195** →
(2) Astronomical Observations. **330.**
(3) Edinburgh Circular. **607.**

Royal Observatory (Greenwich).
(1) Astronomical and Magnetical and Meteorological Observations. **331** →
(2) Astronomical Observations. **331.**
(3) Magnetical and Meteorological Observations. **912.**

Royal Observatory (Sydney).
See SYDNEY OBSERVATORY.

Royal Philosophical Society of Glasgow.
See PHILOSOPHICAL SOCIETY OF GLASGOW.

Royal Photographic Society of Great Britain.
See PHOTOGRAPHIC SOCIETY OF LONDON.

Royal Physical Society of Edinburgh.
Proceedings. **1315** →

Royal Sanitary Institute (London).
See SANITARY INSTITUTE OF GREAT BRITAIN AND IRELAND.

Royal School of Naval Architecture and Marine Engineering (London).
Annual. **215.**

Royal Scottish Society of Arts (Edinburgh).
Transactions . . . [including the Proceedings]. **1659** →

Royal Society (London).
See ROYAL SOCIETY OF LONDON.

Royal Society of Arts (London).
See SOCIETY FOR THE ENCOURAGEMENT OF ARTS, MANUFACTURES, AND COMMERCE.

Royal Society of Arts and Sciences of Mauritius.
See NATURAL HISTORY SOCIETY, *afterwards* ROYAL SOCIETY, *etc.*

Royal Society of Canada.
(1) Mémoires et Comptes rendus. **1254** →
(2) Proceedings and Transactions. **1254** →

Royal Society of Dublin.
See DUBLIN SOCIETY.

Royal Society of Edinburgh.
(1) Proceedings. **1316** →
(2) Transactions. **1661** →

Royal Society of London.
(1) Abrégé des Transactions philosophiques. **1230.**
(2) Abstracts of the Papers communicated to the Royal Society. **29.**
(3) Abstracts of the Papers printed in the Philosophical Transactions. **29.**
(4) Acta Philosophica. **43.**
(5) International Catalogue of Scientific Literature. **712 →**
(6) List of Fellows. **887 →**
(7) Medical Essays and Observations . . . abridg'd from the Philosophical Transactions. **1230.**
(8) Memoirs. **1230.**
(9) [Meteorological Observations.] **1472.**
(10) Meteorological Observations at Stations of the Second Order. **1051.**
(11) National Physical Laboratory. Minutes of the Executive Committee. **1471 →**
(12) Philosophical Collections. **1230.**
(13) Philosophical Transactions. **1230 →**
(14) Proceedings. **29 →**
(15) Record. **1369 →**
(16) Report of the Meteorological Committee. **1416 →**
(17) Reports of the Commission for the investigation of Mediterranean Fever. **1431.**
(18) Reports of the Evolution Committee. **1436.**
(19) Reports of the Malaria Committee. **1437.**
(20) Reports of the Sleeping Sickness Commission. **1433 →**
(21) Saggio delle Transazioni filosofiche. **1230.**
(22) Transactions philosophiques. **1230.**
(23) Year-Book. **1765 →**

Royal Society of Medicine (London).
Proceedings. **1317 →**

Royal Society of New South Wales.
See Philosophical Society of New South Wales.

Royal Society of Queensland.
See Philosophical Society of Queensland.

Royal Society of South Africa.
See South African Philosophical Society.

Royal Society of South Australia (Adelaide).
See Philosophical Society of Adelaide.

Royal Society of Tasmania (Hobart Town).
See Royal Society of Van Diemen's Land.

Royal Society of Van Diemen's Land, *afterwards* Royal Society of Tasmania (Hobart Town).
(1) Papers and Proceedings. **1216 →**
(2) Report. **1419.**

Royal Society of Victoria.
See PHILOSOPHICAL SOCIETY OF VICTORIA.

Royal Statistical Society (London).
See STATISTICAL SOCIETY OF LONDON.

Royal United Service Institution (London).
See UNITED SERVICE INSTITUTION.

Russia. CORPS DES INGÉNIEURS DES MINES DE RUSSIE.
Annuaire magnétique et météorologique. **1195.**

Russian Academy (St. Petersburg).
[Transactions.] **719.**

Russisch-Kaiserliche Gesellschaft für die Gesammte Mineralogie (St. Petersburg).
Schriften. **1484.**

Russisch-Kaiserliche Mineralogische Gesellschaft (St. Petersburg).
(1) Materialien zur Geologie Russlands. **921.**
(2) Verhandlungen. **1730.**

Russische Geographische Gesellschaft (St. Petersburg).
Denkschriften. **597.**

Sächsisch-Thüringischer Verein für Erdkunde zu Halle.
See VEREIN FÜR ERDKUNDE ZU HALLE.

Sällskapet för Finlands Geografi (Helsingfors).
See SUOMEN MAANTIETEELLINEN SEURA.

Sällskapet pro Fauna et Flora Fennica (Helsingfors).
See SOCIETAS SCIENTIARUM FENNICA.

Saint Bartholomew's Hospital (London).
(1) Reports. **1475** →
(2) Statistical Tables of the Patients under treatment in the wards. **1537.**

Saint Gall. NATURWISSENSCHAFTLICHE GESELLSCHAFT.
(1) Bericht über die Thätigkeit. **402.**
(2) Jahrbuch. **402** →

Saint John. NATURAL HISTORY SOCIETY OF NEW BRUNSWICK.
Bulletin. **513** →

Saint Louis. ACADEMY OF SCIENCE.
Transactions. **1585** →

Saint Petersburg. Academia Scientiarum Imperialis Petropolitana.
(1) Acta. **563.**
(2) Annuaire du Musée zoologique. **632 →**
(3) Beiträge zur Kenntniss des russischen Reiches und der angränzenden Länder Asiens. **381.**
(4) Bulletin. **521 →**
(5) Commentarii. **563.**
(6) Compte rendu. **571** and **1381.**
(7) Comptes rendus des Séances de la Commission sismique permanente. **701 →**
(8) Mémoires. **563 →**
(9) Mémoires présentés . . . par divers Savans. **994.**
(10) Nova Acta. **563.**
(11) Novi Commentarii. **563.**
(12) Recueil des Actes de la Séance publique. **1381.**
(13) Repertorium für Meteorologie. **1058.**
(14) Travaux du Musée botanique. **1683 →**

—— Cabinet de sa Majesté.
Travaux de la Section géologique. **1684.**

—— Comité Géologique.
Bulletins. **718 →**

—— Corps des Ingénieurs des Mines de Russie.
Annuaire magnétique et météorologique. **1195.**

—— Institut Impérial de Médecine Expérimentale.
Archives des Sciences biologiques. **259 →**

—— Observatoire Physique Central de Russie.
(1) Annalen. **1195.**
(2) Annales. **1195 →**
(3) Compte rendu annuel. **570.**
(4) Observations de Poulkova. **1190.**
(5) Publications. **1341 →**

—— Russian Academy.
[Transactions.] **719.**

—— Russisch-Kaiserliche Gesellschaft für die gesammte Mineralogie.
Schriften. **1484.**

—— Russisch-Kaiserliche Mineralogische Gesellschaft.
(1) Materialien zur Geologie Russlands. **921.**
(2) Verhandlungen. **1730.**

—— Russische Geographische Gesellschaft.
Denkschriften. **597.**

Saint Quentin. Société des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture.
(1) Annales agricoles du Département de l'Aisne. **116.**
(2) Annales scientifiques, agricoles et industrielles du Département de l'Aisne. **116.**
(3) Mémoires. **1526.**
(4) Séance publique. **1526.**
(5) Travaux. **116.**

Saint Thomas's Hospital (London).
Reports. **1476.**

Salem, Massachusetts. Essex County Natural History Society.
In 1848 this Society was incorporated with the Essex Historical Society and continued as the Essex Institute (*q. v.*).
Journal. **836.**

—— Essex Institute.
(1) American Naturalist. **77.**
(2) Bulletin. **1288.**
(3) Proceedings. **1288.**

—— Peabody Academy of Science.
(1) American Naturalist. **77.**
(2) Annual Report of the Trustees. **235.**
(3) Memoirs. **1020.**

San Fernando. Observatorio Real, *afterwards* Instituto y Observatorio de Marina.
(1) Almanaque Náutico y Efemerides Astrónomicas. **65 →**
(2) Anales. **89 →**
(3) Observaciones. **1183.**

San Francisco. Astronomical Society of the Pacific.
Publications. **1343.**

—— California Academy of Natural Sciences, *afterwards* California Academy of Sciences.
(1) Bulletin. **508.**
(2) Memoirs. **1005.**
(3) Occasional Papers. **1200.**
(4) Proceedings. **1276 →**

Sanitary Institute of Great Britain and Ireland, *afterwards* Royal Sanitary Institute (London).
(1) Journal. **1662 →**
(2) Transactions. **1662.**

San Paulo. Museu Paulista.
Revista. **1452.**

Santiago. Deutscher Wissenschaftlicher Verein.
Verhandlungen. **1733** →

—— Observatorio Astronómico.
Observaciones meteorolójicas. **1185.**

—— Société Scientifique du Chili.
Actes. **54.**

Schemnitz. Kaiserlich-Königliche Schemnitzer-Bergakademie.
Berg- und hüttenmännisches Jahrbuch. **389.**

Schlesische Gesellschaft für Vaterländische Cultur (Breslau).
(1) Correspondenz. **588.**
(2) Jahresbericht. **1688** →
(3) Neue Breslauer Sammlungen aus dem Gebiete der Heilkunde. **1151.**
(4) Uebersicht der Arbeiten und Veränderungen. **1688.**

Schlesischer Verein für Berg- und Hüttenwesen (Breslau).
Jahrbuch. **733.**

Schleswig-Holstein. Verein von Aerzten und Pharmaceuten.
Mittheilungen aus dem Gebiete der Medicin, Chirurgie und Pharmacie. **1082.**

School of Tropical Medicine (Liverpool).
(1) Annals of Tropical Medicine and Parasitology. **198** →
(2) Memoirs. **890.**
(3) Yellow Fever Bureau. Bulletin. **891** →

Schwedische Academie der Wissenschaften (Stockholm).
See Kongliga Svenska Vetenskaps Academi.

Schweizerische Entomologische Gesellschaft.
Mittheilungen. **1100.**

Schweizerische Gesellschaft, *afterwards* Œkonomische Gesellschaft (Bern).
(1) Mémoires et Observations. **1379.**
(2) Recueil de Mémoires concernants l'oeconomie rurale. **1379.**

Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt (Zurich).
(1) Annalen. **1490** →
(2) Schweizerische meteorologische Beobachtungen. **1490.**

Schweizerische Naturforschende Gesellschaft.
See Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften.

Schweizerische Paläontologische Gesellschaft.
Abhandlungen. **17** →

Science Department, University of Tokio.
See Tokio. Teikoku Daigaku.

Scientific Association (Meriden, Connecticut).
Proceedings and Transactions. **1255.**

Scientific Society (Swansea).
Annual Report and Transactions. **1469** →

Scotland. Fishery Board.
Annual Report . . . Part 3. Scientific Investigations. **228** →

Scottish Meteorological Society (Edinburgh).
Journal. **856.**

Scottish Microscopical Society (Edinburgh).
Proceedings and Transactions. **1256.**

Seismological Society of Japan (Tokio).
Transactions. **1663.**

Selborne Society for the Protection of Birds, Plants and Places (London).
Nature Notes. **1130.**

Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft (Frankfort on the Main).
(1) Abhandlungen. **1121** →
(2) Bericht. **400** →
(3) Museum Senckenbergianum. **1121.**

Serampore. Agricultural and Horticultural Society of India.
(1) Journal. **1259.**
(2) Proceedings. **1259.**
(3) Transactions. **1586.**

Service des Instructions Nautiques (France).
See France.

Service Hydrométrique du Bassin de la Seine.
See France. Ponts et Chaussées.

Shanghai Literary and Scientific Society, *afterwards* North-China Branch of the Royal Asiatic Society, *subsequently* China Branch, *etc.*
Journal. **846.**

Sherborne. Dorset Natural History and Antiquarian Field Club.
Proceedings. **1284.**

Shrewsbury. Caradoc Field Club.
Transactions. **542.**

Siebenbürgischer Verein für Naturwissenschaften zu Hermannstadt.
Verhandlungen und Mittheilungen. **1743** →

Siena. Accademia delle Scienze detta de' Fisiocritici, *afterwards* Reale Accademia de' Fisiocritici.
Atti. **356** →

Simla. Committee for the Study of Malaria in India.
Paludism. **1215** →

—— Naturalists' Society.
Journal. **857.**

Singapore. Straits Branch of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland.
Journal. **862.**

Skandinaviske Naturforskere.
Förhandlingar. **639.**

Sleeping Sickness Commission (London).
See Royal Society of London.

Smithsonian Institution (Washington).
(1) Annals of the Astrophysical Observatory. **188 →**
(2) Annual Report of the Board of Regents. **217 →**
(3) Annual Report of the Bureau of American Ethnology. **219 →**
(4) Bulletin of the United States National Museum. **520 →**
(5) Bureau of American Ethnology. Bulletin. **1519 →**
(6) Contributions from the United States National Herbarium. **1520 →**
(7) Proceedings of the United States National Museum. **1325 →**
(8) Smithsonian Contributions to Knowledge. **1518 →**
(9) Smithsonian Miscellaneous Collections. **1521 →**

Sociedad Academica de Amantes de Lima.
Mercurio Peruano de Historia, Literatura, y Noticias públicas que da á luz la Sociedad, *etc.* **1048.**

Sociedad Científica 'Antonio Alzate' (Mexico).
Memorias (y Revista). **1029 →**

Sociedad de Ciencias Físicas y Naturales de Caracas.
Vargasia. Boletín de la Sociedad. **1708.**

Sociedad Española de Historia Natural (Madrid).
(1) Anales. **85.**
(2) Boletín. **85 →**
(3) Memorias. **85 →**

Sociedade Portuguesa de Sciencias Naturais (Lisbon).
Bulletin de la Société portugaise des Sciences naturelles. **482.**

Società Adriatica di Scienze Naturali in Trieste.
Bollettino. **435.**

Società Agraria (Bologna).
Rendiconto. **1181.**

Società Botanica Italiana (Florence).
(1) Bullettino. **1182** and **529 →**
(2) Memorie. **1182 →**

Società degli Spettroscopisti Italiani (Palermo).
Memorie. **1041 →**

Società dei Naturalisti in Modena.
Annuario. **240.**

Società di Naturalisti in Napoli.
Bollettino. **436** →

Società dei Naturalisti Siciliani (Palermo).
Il Naturalista siciliano. **1128.**

Società di Scienze Naturali ed Economiche di Palermo.
(1) Bullettino. **530.**
(2) Giornale di Scienze naturali ed Economiche. **672** →

Società Elvetica delle Scienze Naturali.
See Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die Gesammten Naturwissenschaften.

Società Geologica, *afterwards* Società Italiana di Scienze Naturali (Milan).
(1) Atti. **370** →
(2) Memorie. **1042.**

Società Italiana, *afterwards* Società Italiana delle Scienze (Verona, Modena, Florence, Rome).
Memorie di Matematica e di Fisica. **1044** →

Società Italiana dei Microscopisti (Acireale).
Bollettino. **437.**

Società Italiana delle Scienze in Modena.
See Società Italiana.

Società Italiana di Antropologia, Etnologia, e Psicologia Comparata (Florence).
Archivio per l'Antropologia e la Etnologia. **309.**

Società Italiana di Fisica (Pisa).
Il Nuovo Cimento. **557** →

Società Italiana di Scienze Naturali (Milan).
See Società Geologica.

Società Ligustica di Scienze Naturali e Geografiche (Genoa).
Atti. **371** →

Società Patriotica di Milano diretta all' avanzamento dell' Agricoltura, delle Arti, e delle Manifatture.
Atti. **372.**

Società Pontaniana di Napoli, *afterwards* Accademia Pontaniana.
(1) Atti. **1043** →
(2) Memorie. **1043.**

Società Reale di Napoli.
The Società Reale di Napoli, founded in 1808, consists of the three following Academies, viz.:—
Accademia delle Scienze fisiche e matematiche (*q. v.*).
Accademia di Archeologia, Lettere e Belle Arti.
Accademia di Scienze morali e politiche (*q. v.*).
The publications of the first and the last-mentioned academies will be found by referring to the name of the academy required.

Società Reale Borbonica (Naples).
See Accademia delle Scienze di Napoli.

Società Ticinese di Scienze Naturali (Bellinzona).
Bollettino. 438 →

Società Toscana di Scienze Naturali (Pisa).
Atti. 373 →

Societät für die Gesammte Mineralogie zu Jena.
(1) Annalen. 103.
(2) Schriften. 103.

Societas Medica Havniensis, *afterwards* Regia Societas Medica Havniensis.
(1) Acta. 45.
(2) Acta Nova. 45.

Societas Meteorologica Palatina (Mannheim).
Ephemerides. 626.

Societas Naturae Scrutatorum Lipsiensis.
See Naturforschende Gesellschaft zu Leipzig.

Societas Physico-Medica apud Universitatem Literarum Caesaream Mosquensem.
See Universitas Mosquensis.

Societas Privata Taurinensis.
See Accademia delle Scienze di Torino.

Societas pro Fauna et Flora Fennica (Helsingfors).
(1) Acta. 47 →
(2) Meddelanden. 928 →

Societas Regia Scientiarum.
(1) Abhandlungen. 687 →
(2) Astronomisches Jahrbuch. 345.
(3) Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandlungen. 408.
(4) Berliner astronomisches Jahrbuch. 345 →
(5) Histoire. 687.
(6) Mémoires. 687.
(7) Monatsberichte. 408.
(8) Nouveaux Mémoires. 687.
(9) Sitzungsberichte. 408 →

Societas Regia Scientiarum Gottingensis.
See Königliche Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen.

Societas Regia Scientiarum Indo-Neerlandica.
See Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië.

Societas Regia Scientiarum Upsaliensis.
See Kongliga Vetenskaps Societet i Upsala.

Societas Rheno-Trajectinae.
(1) Acta Literaria. **38.**
(2) Nova Acta Literaria. **38.**

Societas Scientiarum Fennica (Helsingfors).
(1) Acta. **48** →
(2) Bidrag till Kännedom om Finlands natur och folk. **424** →
(3) Notiser ur Sällskapets pro Fauna et Flora Fennica Förhandlingar. **1169.**
(4) Observations météorologiques. Publiées par la Société des Sciences de Finlande. **1194.**
(5) Öfversigt af . . . Förhandlingar. **1201** →

Societas Scientiarum Indo-Neerlandica (Batavia).
See Natuurkundige Vereeniging in Nederlandsch Indië.

Societas Zoologica Tokyonensis.
Annotationes Zoologicæ Japonensis. **200** →

Societăţea de Sciinţe Fizice din Bucuresci.
See Societăţea Română de Ştiinţe din Bucureşti.

Societăţea Română de Ştiinţe din Bucureşti.
(1) Buletinul. **453** →
(2) Bulletin. **453** →

Société Académique d'Agriculture, Sciences et Arts (et Belles-Lettres) du Département de l'Aube (Troyes).
See Société d'Agriculture, Sciences et Arts du Département de l'Aube.

Société Académique d'Archéologie, Sciences et Arts du Département de l'Oise (Beauvais).
Mémoires. **956.**

Société Académique de Mâcon.
See Société des Sciences, Arts et Belles Lettres, *etc.*

Société Académique de Maine-et-Loire (Angers).
Mémoires. **957.**

Société Académique de Saint-Quentin.
See Société des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de St. Quentin.

Société Académique de Savoie, *afterwards* Académie Royale de Savoie (Chambéry).
(1) Documents publiés par l'Académie, *etc.* **602.**
(2) Mémoires. **958.**

Société Académique des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de St. Quentin.
See Société des Sciences, Arts, *etc.*

Société Agricole, Scientifique et Littéraire des Pyrénées-Orientales (Perpignan).
See Société Philomathique de Perpignan.

Société Asiatique (Paris).
Nouveau Journal asiatique. **1172.**

Société Belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie (Brussels).
Bulletin. **462** →

Société Botanique Néerlandaise (Nimeguen).
See Nederlandsche Botanische Vereeniging.

Société Centrale d'Agriculture, Sciences et Arts du Département du Nord (Douai).
Mémoires. **942.**

Société Chimique de Paris.
(1) Bulletin. **1523** →
(2) Répertoire de Chimie appliquée. **1523.**
(3) Répertoire de Chimie pure. **1523.**

Société Cuviérienne (Paris).
Revue zoologique. **1461.**

Société d'Agriculture, Commerce, Sciences et Arts de la Ville de Mende.
(1) Bulletin. **990.**
(2) Mémoires et Analyse des Travaux. **990.**

Société d'Agriculture, de Commerce et des Arts (Rennes).
Corps d'Observations de la société . . . établie par les états de Bretagne. **584.**

Société d'Agriculture, des Sciences et des Arts de l'Arrondissement de Valenciennes.
Mémoires. **959.**

Société d'Agriculture, du Commerce et des Arts de Boulogne-sur-Mer.
Procès-Verbal de la Séance publique. **1329.**

Société d'Agriculture, Histoire Naturelle et Arts Utiles (Lyons).
(1) Annales. **153.**
(2) Annales des Sciences physiques et naturelles, d'Agriculture et d'Industrie. **153.**

Société d'Agriculture, Industrie, Sciences et Arts du Département de la Lozère (Mende).
See Société d'Agriculture, Commerce, Sciences et Arts de la Ville de Mende.

Société d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres de Bayeux.
(1) Bulletin. **960.**
(2) Mémoires. **960.**

Société d'Agriculture, Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans, *afterwards* Société (Royale) des Sciences, Belles-Lettres et Arts.
(1) Annales. **491.**
(2) Bulletin. **491.**
(3) Bulletin des Sciences physiques, médicales et d'Agriculture d'Orléans. **491.**
(4) Mémoires. **491.**

Société d'Agriculture, Sciences et Arts d'Agen.
Recueil des Travaux. **1383.**

Société d'Agriculture, Sciences et Arts d'Angers.
Mémoires. **961.**

Société d'Agriculture, Sciences et Arts de la Sarthe (Le Mans).
Bulletin. **463.**

Société d'Agriculture, Sciences et Arts du Département de l'Aube, *afterwards* Société Académique, *etc.* (Troyes).
Mémoires (et Lettres). **992.**

Société d'Agriculture, Sciences et Arts du Département de l'Eure (Évreux).
(1) Bulletin. **464.**
(2) Journal d'Agriculture, de Médecine et des Sciences accessoires. **464.**
(3) Recueil des Travaux. **464.**

Société d'Agriculture, Sciences et Industrie de Lyon.
See Société d'Agriculture, Histoire Naturelle et Arts Utiles.

Société d'Amateurs des Sciences, de l'Agriculture et des Arts à Lille, *afterwards* Société Royale (Impériale) des Sciences, *etc.*
(1) Mémoires. **984.**
(2) Recueil des Travaux. **1384.**

Société d'Anthropologie de Lyon.
Bulletin. **465.**

Société d'Anthropologie de Paris.
(1) Bulletin. **523.**
(2) Bulletins et Mémoires. **523** →
(3) Mémoires. **962.**

Société d'Arcueil.
Mémoires de Physique et de Chimie. **987.**

Société d'Émulation de Cambrai.
(1) Mémoires. **1499.**
(2) Séance publique. **1499.**

Société d'Émulation du Département de l'Allier (Moulins).
Bulletin. **466.**

Société d'Émulation du Département des Vosges (Épinal).
Annales. **139.**

Société d'Émulation du Département du Jura (Lons-le-Saunier).
(1) Séances publiques. **1524.**
(2) Travaux. **1524.**

Société d'Émulation pour les Sciences Pharmaceutiques (Paris).
Recueil des Travaux. **1385.**

Société d'Encouragement pour l'Industrie Nationale (Paris).
(1) Annuaire. **467.**
(2) Bulletin. **467** →

Société d'Étude des Sciences Naturelles de Béziers.
(1) Bulletin. **468** →
(2) Compte rendu. **468** →
(3) Mémoires. **468** →

Société d'Histoire Naturelle de Paris.
(1) Actes. **52.**
(2) Mémoires. **963.**

Société d'Histoire Naturelle de Strasbourg, *afterwards* SOCIÉTÉ DES SCIENCES NATURELLES DE STRASBOURG, *subsequently* SOCIÉTÉ DES SCIENCES DE NANCY.
(1) Bulletin de la Société des Sciences. **471** →
(2) Mémoires. **964.**

Société d'Histoire Naturelle du Département de la Moselle (Metz).
(1) Bulletin. **965.**
(2) Mémoires. **965.**

Société de Biologie (Paris).
Comptes rendus (hebdomadaires) des Séances et Mémoires. **576** →

Société de Chimie Médicale (Paris).
Journal de Chimie médicale, de Pharmacie, de Toxicologie, et Revue des Nouvelles scientifiques, nationales et étrangères. **786.**

Société de Géographie (Paris).
(1) Bulletin. **469.**
(2) Compte rendu des Séances. **572.**
(3) La Géographie. **469** →

Société de Géographie de Finlande (Helsingfors).
See SUOMEN MAANTIETEELLINEN SEURA.

Société de Médecine, Chirurgie et Pharmacie, sous la Devise 'Ægrotantibus' (Brussels).
Actes. **53.**

Société de Médecine d'Anvers.
Annales. **140.**

Société de Médecine et de Chirurgie de Bordeaux.
See SOCIÉTÉ MÉDICO-CHIRURGICALE DES HÔPITAUX ET HOSPICES DE BORDEAUX.

Société de Pharmacie (Paris).
See École Supérieure de Pharmacie.

Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève.
Mémoires. **966** →

Société de Statistique des Sciences Naturelles et des Arts Industriels du Département de l'Isère (Grenoble).
Bulletin. **470.**

Société des Amis des Sciences, des Lettres, de l'Agriculture et des Arts à Aix, *afterwards* Académie des Sciences, Agriculture, Arts et Belles-Lettres.
(1) Mémoires. **1380.**
(2) Recueil de Mémoires. **1380.**

Société des Lettres, Sciences, Arts et d'Agriculture de Metz.
See Société des Lettres, Sciences et Arts.

Société des Lettres, Sciences et Arts de Metz, *afterwards* Académie Royale (Nationale, Impériale).
Mémoires. **1525.**

Société des Pharmaciens de Paris.
Journal. **791.**

Société des Pyrénées-Orientales, Sciences, Belles-Lettres, Arts Industriels et Agricoles (Perpignan).
See Société Philomathique de Perpignan.

Société des Sciences, Agriculture et Arts de Strasbourg.
(1) Journal. **967.**
(2) Mémoires. **967.**
(3) Nouveaux Mémoires. **967.**

Société des Sciences, Agriculture et Arts du Département du Bas-Rhin (Strasburg).
See Société des Sciences, Agriculture et Arts de Strasbourg.

Société des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de St. Quentin.
(1) Annales agricoles du Département de l'Aisne. **116.**
(2) Annales scientifiques, agricoles et industrielles du Département de l'Aisne. **116.**
(3) Mémoires. **1526.**
(4) Séance publique. **1526.**
(5) Travaux. **116.**

Société des Sciences, Arts et Belles-Lettres, *afterwards* Académie de Mâcon.
(1) Annales. **573.**
(2) Compte rendu . . . des Travaux. **573.**

Société des Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans.
See Société d'Agriculture, Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans.

Société des Sciences de Finlande (Helsingfors).
See Societas Scientiarum Fennica.

Société des Sciences, de l'Agriculture et des Arts à Lille.
See Société d'Amateurs des Sciences, de l'Agriculture, *etc.*

Société des Sciences de Nancy.
See Société d'Histoire Naturelle de Strasbourg.

Société des Sciences, des Arts et des Lettres du Hainaut (Mon-).
Mémoires et Publications. **993.**

Société des Sciences et des Lettres (Blois).
Mémoires. **968.**

Société des Sciences, Lettres, Arts et Agriculture, *afterwards* Société Royale des Sciences, Lettres et Arts, *and subsequently* Académie de Stanislas (Nancy).
(1) Mémoires. **1248.**
(2) Précis analytique des Travaux. **1248.**

Société des Sciences Naturelles de Cherbourg.
Mémoires. **969.**

Société des Sciences Naturelles de France (Paris).
Bulletin. **472.**

Société des Sciences Naturelles de l'Ouest de la France (Nantes).
Bulletin. **473** →

Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel.
(1) Bulletin. **474** →
(2) Mémoires. **970.**

Société des Sciences Naturelles de Seine-et-Oise (Versailles).
Mémoires . . . précédés d'un compte rendu des travaux et d'une histoire. **971.**

Société des Sciences Naturelles de Strasbourg.
See Société d'Histoire Naturelle de Strasbourg.

Société des Sciences Naturelles, Grand-Duché de Luxembourg, *afterwards* Institut Royal Grand-Ducal de Luxembourg.
(1) Archives trimestrielles publiées par la Section des sciences naturelles, physiques et mathématiques. **1527** →
(2) Publications. **1527.**

Société des Sciences Physiques, de Médecine et d'Agriculture (Orléans).
See Société d'Agriculture, Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans.

Société des Sciences Physiques et Naturelles de Bordeaux.
(1) Mémoires. **972** →
(2) Procès-Verbaux des Séances. **1330** →

Société des Sciences Physiques, Médicales et d'Agriculture d'Orléans.
See Société d'Agriculture, Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans.

Société Dunkerquoise pour l'Encouragement des Sciences, des Lettres et des Arts.
Mémoires. **973.**

Société Éduenne (Autun).
Mémoires d'Histoire naturelle. **945.**

Société Entomologique de France (Paris).
Annales. **141.**

Société Entomologique des Pays-Bas (The Hague).
Mémoires. **944.**

Société Ethnologique (Paris).
Mémoires. **974.**

Société Française de Minéralogie (Paris).
See Société Minéralogique de France.

Société Française de Physique (Paris).
Bulletin des Séances. **1500** →

Société Française de Statistique Universelle (Paris).
Journal des Travaux. **802.**

Société Géologique de Belgique (Liége).
(1) Annales. **142** →
(2) Bulletin. **142** →
(3) Mémoires. **142** and **975** →

Société Géologique de France (Paris).
(1) Bulletin. **475** →
(2) Mémoires. **976** →

Société Helvétique des Sciences Naturelles.
See Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die Gesammten Naturwissenschaften.

Société Hollandaise des Sciences (Haarlem).
See Bataafsche Maatschappij der Wetenschappen.

Société Impériale d'Agriculture, Histoire Naturelle et Arts Utiles (Lyons).
See Société d'Agriculture, *etc.*

Société Impériale d'Agriculture, Sciences et Arts d'Angers.
See Société d'Agriculture, *etc.*

Société Impériale d'Agriculture, Sciences et Arts, séant à Douai, Centrale du Département du Nord.
See Société Centrale d'Agriculture, Sciences et Arts du Département du Nord.

Société Impériale des Naturalistes de Moscou.
(1) Bulletin. **476** →
(2) Mémoires. **977.**
(3) Nouveaux Mémoires. **977** →

Société Impériale des Sciences, de l'Agriculture et des Arts (Lille).
See Société d'Amateurs des Sciences, *etc.*

Société Libre d'Agriculture, Sciences, Arts et Belles-Lettres du Département de l'Eure (Évreux).
See Société d'Agriculture, Sciences et Arts du Département de l'Eure.

Société Libre d'Agriculture, Sciences et Arts de Provins.
(1) Précis de la Séance publique. **1249.**
(2) Séance publique. **1249.**

Société Libre d'Émulation de Liège.
Mémoires. **978.**

Société Linnéenne de Bordeaux.
(1) Actes. **455.**
(2) Bulletin d'Histoire naturelle. **455.**

Société Linnéenne de Lyon.
(1) Annales. **143.**
(2) Compte rendu. **1528.**

Société Linnéenne de Normandie (Caen).
See Société Linnéenne du Calvados.

Société Linnéenne de Paris.
(1) Compte rendu des Travaux. **574.**
(2) Mémoires. **979.**

Société Linnéenne du Calvados, *afterwards* Société Linnéenne de Normandie (Caen).
(1) Bulletin. **477** →
(2) Mémoires. **980** →

Société Linnéenne du Département de Maine-et-Loire (Angers).
Annales. **144.**

Société Linnéenne du Nord de la France (Abbeville, *afterwards* Amiens).
(1) Bulletin. **478.**
(2) Compte rendu. **1529.**

Société Littéraire, Scientifique et Artistique d'Apt.
(1) Annales. **145.**
(2) Procès-Verbaux des Séances. **145.**

Société Malacologique de Belgique, *afterwards* Société Royale Zoologique et Malacologique de Belgique (Brussels).
(1) Annales. **146** →
(2) Mémoires. **146.**
(3) Procès-Verbaux des Séances. **1331.**

Société Mathématique de France (Paris).
Bulletin. **479** →

Société Médicale d'Émulation (Paris).
Travaux. **794.**

Société Médico-Chirurgicale des Hôpitaux et Hospices de Bordeaux.
Mémoires et Bulletins. **991** →

Société Météorologique de France (Paris).
(1) Annuaire. **212.**
(2) Nouvelles météorologiques. **1177.**

Société Minéralogique de France (Paris).
Bulletin. **480** →

Société Nationale Académique de Cherbourg.
Mémoires. **981.**

Société Nationale d'Agriculture, Sciences et Arts d'Angers.
See Société d'Agriculture, *etc.*

Société Nationale d'Agriculture, Sciences et Arts, séant à Douai, Centrale du Département du Nord.
See Société Centrale d'Agriculture, Sciences et Arts du Département du Nord.

Société Nationale des Sciences Naturelles et Mathématiques de Cherbourg.
See Société des Sciences Naturelles de Cherbourg.

Société Neuchâteloise des Sciences naturelles.
See Société des Sciences naturelles de Neuchâtel.

Société Œconomique de Berne.
See Schweizerische Gesellschaft, *etc.*

Société Paléontologique Suisse.
Mémoires. **17.**

Société Philomathique de Paris.
(1) Bulletin. **488** →
(2) Bulletin des Sciences. **488.**
(3) Extraits des Procès-Verbaux des Séances. **488.**
(4) Nouveau Bulletin des Sciences. **488.**
(5) Rapports généraux. **1364.**

Société Philomathique de Perpignan, *afterwards* Société des Pyrénées-Orientales, *etc.*
Bulletin. **481.**

Société Phrénologique de Paris.
Journal. **792.**

Société Polytechnique-Pratique (Paris).
(1) Bulletin. **121.**
(2) Recueil. **121.**

Société Portugaise de Sciences Naturelles (Lisbon).
See Sociedade Portuguesa de Sciencias Naturais.

Société pour la Propagation des Connaissances Scientifiques et Industrielles (Paris).
Bulletin universel des Sciences et de l'Industrie. **497.**

Société Roumaine des Sciences (Bucharest).
See Societăţea Română de Ştiinţe din Bucureşti.

Société Royale Académique de Savoie (Chambéry).
See Société Académique, *etc.*

Société Royale d'Agriculture et de Commerce de Caen.
(1) Mémoires. **1250.**
(2) Précis des Travaux. **1250.**

Société Royale d'Agriculture, Histoire Naturelle et Arts Utiles (Lyons).
See Société d'Agriculture, *etc.*

Société Royale d'Émulation d'Abbeville.
Mémoires. **982.**

Société Royale de Botanique de Belgique (Brussels).
Bulletins. **524.**

Société Royale de Turin.
See Accademia delle Scienze di Torino.

Société Royale des Antiquaires du Nord (Copenhagen).
See Kongeligt Nordisk Oldskrift-Selskab.

Société Royale des Arts et des Sciences de Maurice (Port Louis).
See Natural History Society, *afterwards* Royal Society of Arts and Sciences of Mauritius.

Société Royale des Prisons (Paris).
Annales. **121.**

Société Royale des Sciences de Liège.
Mémoires. **985** →

Société Royale des Sciences (Montpellier).
(1) Assemblée publique. **321.**
(2) Histoire . . . avec les Mémoires de Mathématiques et de Physique. **688.**

Société Royale des Sciences, Arts, Belles-Lettres et Agriculture de Saint-Quentin.
See Société des Sciences, Arts, *etc.*

Société Royale des Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans.
See Société d'Agriculture, Sciences, Belles-Lettres et Arts d'Orléans.

Société Royale des Sciences, de l'Agriculture et des Arts (Lille).
See Société d'Amateurs des Sciences, de l'Agriculture et des Arts.

Société Royale des Sciences, Lettres, et Arts (Nancy).
See Société des Sciences, Lettres, Arts et Agriculture, *etc.*

Société Royale du Canada.
See Royal Society of Canada.

Société Royale et Centrale d'Agriculture, Sciences et Arts du Département du Nord (Douai).
See Société Centrale d'Agriculture, *etc.*

Société Royale Zoologique et Malacologique de Belgique (Brussels).
See Société Malacologique de Belgique.

Société Scientifique du Chili (Santiago).
Actes. **54.**

Société Scientifique et Littéraire du Limbourg (Tongres).
Bulletin. **483.**

Société Scientifique et Médicale de l'Ouest (Rennes).
Bulletin. **484** →

Société Vaudoise des Sciences Naturelles (Lausanne).
(1) Bulletin. **525** →
(2) Bulletins des Séances. **525.**

Society for Bettering the Condition and Increasing the Comforts of the Poor (London).
Reports. **1434.**

Society for Experimental Biology and Medicine (New York).
Proceedings. **1319** →

Society for Promoting Medical Knowledge (London).
Medical Communications. **935.**

Society for the Encouragement of Arts, Manufactures and Commerce, *afterwards* Society of Arts (London).
(1) Journal. **858** →
(2) Transactions. **1665.**

Society for the Illustration and Encouragement of Practical Science (London).
Magazine of Popular Science, and Journal of the Useful Arts. **910.**

Society for the Improvement of Medical and Chirurgical Knowledge (London).
Transactions. **1584.**

Society for the Promotion of Agriculture, Arts and Manufactures, *afterwards* Society for the Promotion of Useful Arts (Albany).
Transactions. **1664.**

Society for the Promotion of Useful Arts (Albany).
See Society for the Promotion of Agriculture, Arts and Manufactures.

Society of American Foresters (Washington).
Papers. **1327.**

Society of Antiquaries (London).
(1) Archaeologia. **255** →
(2) Proceedings. **1320** →

Society of Arts (London).
See Society for the Encouragement of Arts, Manufactures, and Commerce.

Society of Biblical Archæology (London).
Proceedings. **1321** →

Society of Chemical Industry (London).
Journal. **859** →

Society of Engineers (London).
Transactions. **1530.**

Society of Engineers (Washington).
Papers. **1327.**

Society of Natural History (Boston).
(1) Boston Journal of Natural History. **442.**
(2) Memoirs. **442.**
(3) Occasional Papers. **1199** →
(4) Proceedings. **1271** →

Society of Natural History (Cincinnati).
Journal. **833** →

Society of Physicians (Edinburgh).
Medical and Philosophical Commentaries. **933.**

Society of Physicians (London).
Medical Observations and Inquiries. **937.**

Society of Public Analysts (London).
Proceedings. **1322** and **91** →

Society of Telegraph Engineers, *afterwards* Institution of Electrical Engineers (London).
(1) Journal. **860** →
(2) Science Abstracts. **1493** →

Somersetshire Archaeological and Natural History Society (Taunton).
Proceedings. **1531.**

Somme, Département de la.
See Amiens.

South African Association for the Advancement of Science.
(1) Report. **1420.**
(2) South African Journal of Science. **1532** →

South African Association of Engineers and Architects (Johannesburg).
Proceedings. **1323.**

South African Museum (Cape Town).
Annals. **196** →

South African Philosophical Society, *afterwards* ROYAL SOCIETY OF SOUTH AFRICA (Cape Town).
Transactions. **1666** →

Southport Society of Natural Science.
Report. **1421.**

Spain. COMISIÓN DEL MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA.
Boletín. **433.**

Specola Vaticana (Rome).
Pubblicazioni. **1336.**

Specula Regia Monachiensis (Bogenhausen).
See KÖNIGLICHE STERNWARTE ZU BOGENHAUSEN.

Společnost Vlastenského Musea v Čechách (Prague).
Verhandlungen der Gesellschaft des vaterländischen Museums in Böhmen. **1723.**

State Agricultural Experiment Station (Amherst, Mass.).
See MASSACHUSETTS STATE AGRICULTURAL EXPERIMENT STATION.

Statistical Society of London.
(1) Journal. **861** →
(2) Transactions. **1667.**

Stavanger Museum.
Aarsberetning. **1538.**

Sternwarte in Kiel.
Publication. **1338** →

Sternwarte zu Kremsmünster.
Resultate aus den . . . angestellten meteorologischen Beobachtungen. **1440.**

Sternwarte in Leiden.
Annalen. **104** →

Sternwarte der Universität zu Bonn.
See UNIVERSITÄT ZU BONN.

Sternwarte des Eidgenössischen Polytechnikums zu Zürich.
See EIDGENÖSSISCHE TECHNISCHE HOCHSCHULE.

Stettin. ENTOMOLOGISCHER VEREIN.
(1) Entomologische Zeitung. **758.**
(2) Jahresbericht. **758.**
(3) Linnæa Entomologica. **1776.**

Stockholm. Biologiska Föreningen.
(1) Förhandlingar. **429.**
(2) Verhandlungen. **429.**

—— Jägare Förbundet.
Tidskrift for Jägare och Naturforskare. **1568.**

—— Kongliga Svenska Vetenskaps Academi.
(1) Abhandlungen aus der Naturlehre, Haushaltungkunst und Mechanik. **1558.**
(2) Årsberätellse. **315.**
(3) Årsbog. **878 →**
(4) Berättelse. **315.**
(5) Bihang till . . . Handlingar. **425 →**
(6) Handlingar. **1558 →**
(7) Jahresbericht über die Fortschritte der Chemie und Mineralogie. **315.**
(8) Jahresbericht . . . über die Fortschritte der Naturgeschichte, Anatomie und Physiologie der Thiere und Pflanzen. **315.**
(9) Jahresbericht über die Fortschritte der physischen Wissenschaften. **315.**
(10) Lefnadsteckningar. **883 →**
(11) Meteorologiska Iakttagelser i Sverige. **1067.**
(12) Nya Handlingar. **1558.**
(13) Obervations météorologiques suédoises. **1067.**
(14) Öfversigt af Botaniska Arbeten och Upptäckter. **315.**
(15) Öfversigt af . . . Förhandlingar. **1202.**

—— Nobelinstitut.
Meddelanden från K. Vetenskapsakademiens Nobel Institut. **929 →**

—— Observatorium.
Astronomiska Iakttagelser och Undersökningar. **347 →**

—— Svensk Fornskrift-Sällskapet.
Samlingar. **1477.**

—— Sveriges Geologiska Undersökning.
Publications. **1557 →**

Stonyhurst College Observatory.
(1) Meteorological Report. **1542.**
(2) Results of Meteorological and Magnetical Observations. **1542 →**

Stonyhurst Observatory.
See Stonyhurst College Observatory.

Straits Branch of the Royal Asiatic Society of Great Britain and Ireland (Singapore).
Journal. **862.**

Strasburg. Kaiserliche Hauptstation für Erdbebenforschung.
Beiträge zur Geophysik. **379 →**

Strasburg (*continued*).
—— Kaiserliche Universitäts-Sternwarte.
Annalen. **101** →
—— Société d'Histoire Naturelle de Strasbourg, *afterwards* Société des Sciences de Nancy.
(1) Bulletin de la Société des Sciences. **471** →
(2) Mémoires. **964.**
—— Société des Sciences, Agriculture et Arts.
(1) Journal. **967.**
(2) Mémoires. **967.**
(3) Nouveaux Mémoires. **967.**
—— Universität.
Beiträge zur Geophysik. Abhandlungen aus dem geographischen Seminar. **379.**
Stuttgart. Deutscher Ornithologischer Verein.
Naumannia. **1145.**
—— Württembergischer Aerztlicher Verein.
Mittheilungen. **1107.**
—— Württembergischer Naturhistorischer Reiseverein.
Schriften. **1489.**
Sunderland. West Hendon House Observatory.
Publications. **1352** →
Suomalaisen Tiedeakatemia (Helsingfors).
(1) Annales Academiæ Scientiarum Fennicæ. **1555** →
(2) Toimituksia. **1555** →
Suomen Maantieteellinen Seura (Helsingfors).
Fennia. **635** →
Survey of India.
(1) Extracts from Narrative Reports of Officers of the Survey. **631** →
(2) General Report on the Operations. **650** →
Svensk Fornskrift-Sällskapet (Stockholm).
Samlingar. **1477.**
Sveriges Geologiska Undersökning (Stockholm).
Publications. **1557** →
Swansea. Art Society.
Report. **1469** →
—— Field Naturalists' Society.
Report. **1469** →
—— Royal Institution of South Wales.
Annual Report. **1469** →
—— Scientific Society.
Annual Report and Transactions. **1469** →

Swenska Wetenskaps Academi.
See Kongliga Svenska Vetenskaps Akademi.

Switzerland. Allgemeine Schweizerische Gesellschaft für die Gesammten Naturwissenschaften, *afterwards* Schweizerische Naturforschende Gesellschaft.
(1) Actes de la Société helvétique des Sciences naturelles. **629.**
(2) Annalen. **99.**
(3) Atti della Società elvetica delle Scienze naturali. **629.**
(4) Compte rendu de la Société helvétique des Sciences naturelles. **629.**
(5) Eröffnungsrede der Jahresversammlung. **629.**
(6) Kurze Uebersicht der Verhandlungen der . . . Gesellschaft in ihrer . . . Jahresversammlung. **629.**
(7) Neue Denkschriften. **1152** →
(8) Nouveaux Mémoires. **1152** →
(9) Schweizerische meteorologische Beobachtungen. **1490.**
(10) Verhandlungen. **629** →

—— Schweizerische Entomologische Gesellschaft.
Mittheilungen. **1100.**

—— Société Paléontologique Suisse.
(1) Abhandlungen. **17.**
(2) Mémoires. **17.**

Sydney. Australian Museum.
(1) Memoirs. **375** →
(2) Records. **1372** →

—— Entomological Society of New South Wales.
Transactions. **1616.**

—— Linnean Society of New South Wales.
Proceedings. **1294** →

—— Observatory, *afterwards* Royal Observatory, *and subsequently* Government Observatory.
(1) Astronomical Observations. **332.**
(2) Meteorological Observations. **1055.**
(3) Results of Astronomical Observations. **1443.**

—— Philosophical Society of New South Wales, *afterwards* Royal Society of New South Wales.
(1) Journal and Proceedings. **1652** →
(2) Transactions. **1652.**
(3) Transactions and Proceedings. **1652.**

Taunton. Somersetshire Archaeological and Natural History Society.
Proceedings. **1531.**

Tebbutt Observatory.
See New South Wales. Private Observatory of John Tebbutt, Junr.

Teddington. National Physical Laboratory.
(1) Collected Researches. **1125** →
(2) Minutes of the Executive Committee. **1471** →

Texas Academy of Science (Austin).
Transactions. **1668** →

Teyler's Stichting (Haarlem).
(1) Archives. **301** →
(2) Verhandelingen. **1714.**

Teyler's Tweede Genootschap (Haarlem).
See Teyler's Stichting.

Thompson Yates (and Johnston) Laboratories.
See University of Liverpool.

Tiflis. Observatorium, *afterwards* Physikalisches Observatorium.
(1) Beobachtungen der Temperatur des Erdbodens. **1122.**
(2) Magnetische Beobachtungen. **1060.**
(3) Meteorologische Beobachtungen. **1059.**

Tokio. Imperial Earthquake Investigation Committee of Japan.
(1) Bulletin. **511** →
(2) Publications. **1345.**

—— Seismological Society of Japan.
Transactions. **1663.**

—— Societas Zoologica Tokyonensis.
Annotationes Zoologicæ Japonensis. **200** →

—— Teikoku Daigaku.
(1) Abhandlungen des Tokio Daigaku. **1022.**
(2) Journal of the College of Science. **1022** →
(3) Memoirs of the Literature College, Imperial University of Tokyo. **1016.**
(4) Memoirs of the Science Department, University of Tokyo. **1022.**
(5) Mittheilungen aus der medicinischen Facultät der kaiserlich-japanischen Universität. **1088** →

Tongres. Société Scientifique et Littéraire du Limbourg.
Bulletin. **483.**

Topeka. Kansas Academy of Science.
Transactions of the . . . Annual Meetings. **1594.**

Toronto. Astronomical and Physical Society of Toronto, *afterwards* Toronto Astronomical Society, *and subsequently* Royal Astronomical Society of Canada.
(1) Annual Report. **1600.**
(2) Journal. **1600** →
(3) Selected Papers and Proceedings. **1600.**
(4) Transactions. **1600.**

Toronto (*continued*).
—— Canadian Institute.
(1) Annual Report. **220.**
(2) Canadian Journal. **539.**
(3) Proceedings. **539 →**
(4) Transactions. **539 →**

—— Pathological Society.
Proceedings and Transactions. **1253.**

—— University.
Papers read before the Mathematical and Physical Society. **1220.**

Toulouse. Académie des Sciences, Inscriptions et Belles-Lettres.
(1) Bulletin. **457.**
(2) Histoire et Mémoires. **690.**
(3) Mémoires. **690 →**

—— Observatoire.
Annales. **130.**

—— Université.
Annales de la Faculté des Sciences. **137.**

Towarzystwo Naukowe, *afterwards* Akademija Umiejętności (Cracow).
(1) Anzeiger. **498 →**
(2) Bulletin international. **498 →**
(3) Comptes rendus des Séances. **498 →**

Transvaal Museum (Pretoria).
(1) Annals. **197 →**
(2) Mededeelingen. **197.**

Trevandrum. Observatory.
Astronomical Ephemeris. **324.**

Treviso. Ateneo.
Memorie scientifiche e letterarie. **1045.**

Trieste. Kaiserlich-Königliche Zoologische Station.
Arbeiten. **251 →**

—— Museo Civico di Storia Naturale.
Atti. **353.**

—— Osservatorio Marittimo.
Rapporto annuale. **1363 →**

—— Società Adriatica di Scienze Naturali.
Bollettino. **435.**

Trinity College, Dublin.
See University of Dublin.

Tromsø Museum.
(1) Aarsberetning. **1680** →
(2) Aarshefter. **1681** →

Trondhjemsk Selskab, *afterwards* KONGELIGT NORSK VIDENSKABERS SELSKAB.
(1) Schriften. **1682.**
(2) Skrifter. **1682** →

Troyes. SOCIÉTÉ D'AGRICULTURE, SCIENCES ET ARTS DU DEPARTEMENT DE L'AUBE, *afterwards* SOCIÉTÉ ACADÉMIQUE, *etc.*
Mémoires (et Lettres). **992.**

Truro. ROYAL INSTITUTION OF CORNWALL.
Journal. **855.**

Tudós Társaság, *afterwards* MAGYAR TUDOMÁNYOS AKADEMIA (Budapest).
(1) Évkönyvei. **915.**
(2) Mathematische und naturwissenschaftliche Berichte aus Ungarn. **926** →

Tübingen. VATERLÄNDISCHE GESELLSCHAFT DER AERZTE UND NATURFORSCHER SCHWABENS.
Denkschriften. **598.**

Tufts College (Boston).
Studies. **1686** →

Tunis. INSTITUT PASTEUR.
Archives. **294** →

Turin. ACCADEMIA DELLE SCIENZE.
(1) Atti. **366** →
(2) Mélanges de Philosophie et de Mathématique. **1078.**
(3) Mémoires. **1078.**
(4) Memorie. **1078** →
(5) Miscellanea Philosophico-Mathematica. **1078.**

—— REALE OSSERVATORIO ASTRONOMICO.
Pubblicazioni. **1334.**

—— UNIVERSITÀ.
(1) Annales de l'Observatoire de l'Académie de Turin. **127.**
(2) Bollettino meteorologico ed astronomico del regio Osservatorio dell'Università. **439.**

Tyneside Naturalists' Field Club (Newcastle-upon-Tyne).
After 1864 the Club was incorporated with the Natural History Society of Northumberland, Durham, and Newcastle-upon-Tyne.
Transactions. **1669.**

Ungarische Akademie der Wissenschaften.
See TUDÓS TÁRSASÁG, *etc.*

Ungarische Geologische Gesellschaft (Budapest).
See MAGYARHONI FÖLDTANI TÁRSULAT.

United Kingdom. ARMY MEDICAL DEPARTMENT.
Reports. **314.**

—— LOCAL GOVERNMENT BOARD.
Report of the Medical Officer. **892.**

—— Navy.
Statistical Report on the Health of the Navy. **1536.**

—— WAR OFFICE. INTELLIGENCE DIVISION.
Geographical Index—Extra European—to Books, Periodicals, *etc.* **652.**

United Service Institution (London).
Journal. **864 →**

United States of America. ARMY.
Annual Report of the Chief Signal Officer. **222.**

—— BUREAU OF FISHERIES (Washington).
See COMMISSION OF FISH AND FISHERIES, *etc.*

—— COAST AND GEODETIC SURVEY.
Report of the Superintendent. **1422 →**

—— COMMISSION OF FISH AND FISHERIES, *afterwards* UNITED STATES BUREAU OF FISHERIES. (Washington).
(1) Bulletin. **518 →**
(2) Report of the Commissioner of Fisheries. **1691 →**
(3) Reports. **1691.**

—— DEPARTMENT OF AGRICULTURE.
(1) Bulletin of the Mount Weather Observatory. **1692 →**
(2) Monthly Report. **1116.**
(3) Monthly Weather Review and Annual Summary. **1693 →**
(4) Office of Experiment Stations. Experiment Station Record. **1694 →**
(5) Report of the {Commissioner} (Secretary) of Agriculture. **1407.**
(6) Weather Bureau. Bulletin. **1695.**
(7) Weather Bureau. Report of the Chief. **1696 →**
(8) Yearbook. **1407 →**

—— DEPARTMENT OF COMMERCE AND LABOR.
Bulletin of the Bureau of Standards. **506 →**

—— GEOLOGICAL AND GEOGRAPHICAL SURVEY OF THE TERRITORIES.
Annual Report. **237.**

United States of America (*continued*).
—— Geological Survey.
(1) Annual Report. **236** →
(2) Bulletin. **519.**
(3) Mineral Resources of the United States. **1072** →
(4) Monographs. **1113** →
(5) Professional Papers. **1697** →
(6) Water-Supply and Irrigation Papers. **1757** →
—— National Herbarium (Washington).
See Smithsonian Institution.
—— National Museum (Washington).
See Smithsonian Institution.
—— Naval Observatory (Washington).
See National Observatory, Washington.

Universidad Central de España (Madrid).
(1) Revista trimestral micrográfica. Órgano del Laboratorio histológico de la Facultad de Medicina. **1455.**
(2) Trabajos del Laboratorio de Investigaciones biológicas. **1455** →
(3) Travaux du Laboratoire de Recherches biologiques. **1455.**

Universidad Central de Venezuela (Caracas).
Anales. **86.**

Universidade de Coimbra.
(1) Ephemeridas astronomicas calculadas paro o meridiano do Observatorio real da Universidade. **623.**
(2) Observações meteorologicas (magneticas e sismicas) feitas no Observatorio meteorologico e magnetico. **1186** →

Università di Genova.
Atti. **368.**

Università di Napoli.
Annuario del Museo zoologico. **239** →

Università di Pisa.
Annali. **175.**

Università di Roma.
Istituto Chimico. Ricerche. **1389.**

Università di Torino.
(1) Annales de l'Observatoire de l'Académie de Turin. **127.**
(2) Bollettino meteorologico ed astronomico del regio Osservatorio dell'Università. **439.**

Università Toscane.
See Università di Pisa.

Universität zu Bonn.
Astronomische Beobachtungen auf der Sternwarte. **341.**

Universität zu Breslau.
Annalen der klinischen Anstalten. **102.**

Universität zu Göttingen.
Nachrichten. **1124.**

Universität zu Greifswald.
Greifswaldische academische Zeitschrift. **678.**

Universität zu Jena.
Annales Academiæ Jenensis. **110.**

Universität zu Kiel.
Schriften. **1486.**

Universität zu Königsberg.
Astronomische Beobachtungen auf der königlichen Universitäts-Sternwarte. **340.**

Universität zu Strassburg.
Beiträge zur Geophysik. Abhandlungen aus dem geographischen Seminar. **379.**

Universität zu Wien.
(1) Arbeiten aus dem zoologischen Institut der Universität Wien und der zoologischen Station in Triest. **251** →
(2) Beiträge zur Paläontologie und Geologie Österreich-Ungarns und des Orients . . . Mittheilungen des geologischen und paläontologischen Instituts. **384** →

Universitas Caesarea Dorpatensis.
(1) Beobachtungen der kaiserlichen Universitäts-Sternwarte, Dorpat. **1187.**
(2) Meteorologische Beobachtungen angestellt in Dorpat. **1063.**
(3) Observationes astronomicas, institutas in Specula Universitatis Caesareae Dorpatensis, edidit F. G. W. Struve. **1187.**

Universitas Havniensis.
See Kjøbenhavns Universitet.

Universitas Lundensis.
See Universitetet (Lund).

Universitas Mosquensis.
Commentationes Societatis Physico-Medicae. **566.**

Universitatea din Jași.
Annales scientifiques. **170.**

Université de Bruxelles.
See Université Libre de Bruxelles.

Université de Gand.
Annales Academiæ Gandavensis. **109.**

Université de Jassy.
See Universitatea din Jași.

Université de Liège.
(1) Annales Academiæ Leodiensis. **111.**
(2) Institut de Physiologie. Travaux du Laboratoire. **1698.**

Université de Lille.
Travaux et Mémoires. **1677.**

Université de Louvain.
Annales Academiae Lovaniensis. **112.**

Université de Lyon.
Annales. **135** →

Université de Madrid.
See Universidad Central de España.

Université de Rennes.
Travaux scientifiques. **1679.**

Université de Toulouse.
Annales de la Faculté des Sciences. **137.**

Université d'Upsal.
See Universitetet i Upsala.

Université Libre de Bruxelles.
Recueil de l'Institut botanique. **1378** →

Universiteit te Groningen.
(1) Acta Saecularia Academiae Groninganae. **44.**
(2) Annales Academiae Groninganae. **44** and **115.**
(3) Publications of the Astronomical Laboratory. **1342** →

Universitetet (Lund).
(1) Acta. **50** →
(2) Års-skrift. **50** →

Universitetet i Upsala.
(1) Årsskrift. **1706** →
(2) Bulletin mensuel de l'Observatoire météorologique. **501** →
(3) Bulletin météorologique mensuel de l'Observatoire. **501.**
(4) Bulletin of the Geological Institution of the University of Upsala. **510** →

Universiteyt tot Leyden.
Annales Academiae Lugduno-Batavae. **113** and **115.**

University College (Dundee).
Studies from the Museum of Zoology. **1548.**

University College (London).
(1) Drapers' Company Research Memoirs. **603.**
(2) Physiological Laboratory . . . Collected Papers. **1236.**
(3) Report of the Department of Pathological Chemistry. **1410.**

University Geological Survey of Kansas.
See UNIVERSITY OF KANSAS.

University of California (Berkeley).
(1) Memoirs. **1023 →**
(2) Publications. **1700 →**
(3) Publications of the Lick Observatory. **1347 →**

University of Cambridge.
(1) Astronomical Observations made at the Observatory of Cambridge. **328 →**
(2) Studies from the Physiological Laboratory. **1550.**

University of Cincinnati.
Publications of the Cincinnati Observatory. **1344.**

University of Dublin.
(1) Hermathena: a series of papers on literature, science, and philosophy, by members of Trinity College, Dublin. **684.**
(2) The Natural History Review: a quarterly journal including the transactions of the . . . Dublin University Zoological Association. **1126.**
(3) Observations made at the Magnetical and Meteorological Observatory at Trinity College, Dublin. **1193.**
(4) Proceedings of the Dublin University Zoological and Botanical Association. **1285.**

University of Kansas (Lawrence).
(1) Kansas University Quarterly. **871.**
(2) Science Bulletin. **871 →**
(3) University Geological Survey of Kansas . . . Reports. **1699 →**

University of Kasan.
Scientific Transactions. **1687.**

University of Liverpool.
The Thompson Yates (and Johnston) Laboratories Report. **1566.**

University of Manchester.
See OWENS COLLEGE, MANCHESTER.

University of Missouri (Columbia).
Studies. **1701.**

University of Nebraska (Lincoln, Nebraska).
(1) Graduate Bulletin. **677.**
(2) University Studies. **1703.**

University of Oxford. DEPARTMENT OF PATHOLOGY.
Collected Papers. **559 →**

—— RADCLIFFE OBSERVATORY.
(1) Astronomical and Meteorological Observations. **329 →**
(2) Astronomical Observations. **329.**
(3) Results of Astronomical and Meteorological Observations. **329.**

University of Oxford (*continued*).
—— University Museum.
Reports of the Hope Department of Zoology. **693** →

University of Pennsylvania (Philadelphia).
(1) Publications . . . Contributions from the Zoological Laboratory. **1349** →
(2) Publications . . . Mathematics. **1350.**

University of the City of New York.
Researches of the Loomis Laboratory of the Medical Department. **1438.**

University of the State of New York (Albany).
(1) Annual Report of the Regents . . . on the condition of the State Cabinet of Natural History. **232.**
(2) Annual Report on the New York State Musuem. **232** →
(3) Bulletin of the New York State Museum. **514** →

University of Toronto.
Papers read before the Mathematical and Physical Society. **1220.**

University of Upsala. Geological Institution.
See Universitetet i Upsala.

University of Virginia (Charlottesville).
(1) Bulletin of the Philosophical Society. Scientific Series. **1702** →
(2) Publications of the Leander McCormick Observatory. **1346.**

University of Wisconsin (Madison).
Publications of the Washburn Observatory. **1351** →

Upsala. Kongliga Vetenskaps Societet.
(1) Acta. **39.**
(2) Acta Literaria et Scientiarum Sueciae. **39.**
(3) Årsskrift. **316.**
(4) Nova Acta. **39** →

—— Universitetet.
(1) Årsskrift. **1706** →
(2) Bulletin mensuel de l'Observatoire météorologique. **501** →
(3) Bulletin météorologique mensuel de l'Observatoire. **501.**
(4) Bulletin of the Geological Institution of the University of Upsala. **510** →

Utrecht. Academia Rheno-Trajectina.
See Hoogeschool.

—— Hoogeschool.
(1) Annales Academiae Rheno-Trajectinae. **114** and **115.**
(2) Onderzoekingen gedaan in het Physiologisch Laboratorium. **1481.**
(3) Scheikundige Onderzoekingen, gedaan in het Laboratorium. **1481.**

—— Koninklijk Nederlandsch Meteorologisch Instituut.
(1) Meteorologisch Jaarboek. **1064.**
(2) Meteorologische Waarnemingen. **1064.**
(3) Nederlandsch Meteorologisch Jaarboek. **1064.**

Utrecht (*continued*).
—— Provinciaal Utrechtsch Genootschap van Kunsten en Wetenschappen.
(1) Aanteekeningen van het Verhandelde in de Sectie Vergaderingen. **1** →
(2) Natuurkundige Verhandelingen. **1143.**
(3) Verhandelingen. **1720.**
(4) Verslag van het Verhandelde in de Algemeene Vergadering. **1748** →
—— Societas Rheno-Trajectina.
(1) Acta Literaria. **38.**
(2) Nova Acta Literaria. **38.**

Utrechtsche Hoogeschool.
(1) Annales Academiae Rheno-Trajectinae. **114** and **115.**
(2) Onderzoekingen gedaan in het Physiologisch Laboratorium. **1481.**
(3) Scheikundige Onderzoekingen, gedaan in het Laboratorium. **1481.**

Valenciennes. Société d'Agriculture, des Sciences et des Arts de l'Arrondissement de Valenciennes.
Mémoires. **959.**

Vaterländische Gesellschaft der Aerzte und Naturforscher Schwabens (Tubingen).
Denkschriften. **598.**

Venice. Ateneo.
(1) Atti. **360.**
(2) Exercitazioni scientifiche e letterarie. **630.**
—— Imperiale Regio Istituto Veneto di Scienze, Lettere ed Arti.
(1) Atti. **355** →
(2) Memorie. **1032** →

Verein der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg (Neubrandenburg).
Archiv. **265.**

Verein des Krainischen Landes-Museum (Laibach).
Jahresheft. **776.**

Verein für Erdkunde zu Dresden.
(1) Jahresbericht. **765.**
(2) Mitteilungen. **1104** →

Verein für Erdkunde zu Halle, *afterwards* Sächsisch-Thüringischer Verein für Erdkunde, *etc.*
Mittheilungen. **1105** →

Verein für Landeskunde von Niederösterreich (Vienna).
Jahrbuch für Landeskunde von Nieder-Oesterreich. **736.**

Verein für Naturkunde in Cassel.
(1) Bericht über die Thätigkeit, *etc.* 403.
(2) Jahresbericht über die Thätigkeit, *etc.* 403.

Verein für Naturkunde (Offenbach am Main).
Bericht. 398.

Verein für Naturkunde zu Presburg, *afterwards* VEREIN FÜR NATUR- UND HEILKUNDE.
Verhandlungen. 1739 →

Verein für Naturkunde im Herzogthum Nassau (Wiesbaden).
Jahrbücher. 743.

Verein für Naturwissenschaft zu Braunschweig.
Jahresbericht. 766 →

Verein für Naturwissenschaftliche Unterhaltung zu Hamburg.
Verhandlungen. 1740.

Verein für Physiologische Heilkunde in Breslau.
Zeitschrift für klinische Medizin. 1782.

Verein für Schlesische Insektenkunde zu Breslau.
Zeitschrift für Entomologie. 1779.

Verein für Vaterländische Naturkunde in Württemberg.
Jahreshefte. 777 →

Verein für Wissenschaftliche Heilkunde zu Königsberg.
Königsberger medicinische Jahrbücher. 874.

Verein Nördlich der Elbe zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse (Kiel).
Mittheilungen. 1106.

Verein von Aerzten und Pharmaceuten der Herzogthümer Schleswig und Holstein.
Mittheilungen aus dem Gebiete der Medicin, Chirurgie und Pharmacie. 1082.

Verein zur Beförderung des Gartenbaues in den Königlichen Preussischen Staaten (Berlin).
Verhandlungen. 1741.

Verein zur Geognostisch-Montanistischen Durchforschung des Landes Tirol und Vorarlberg (Innsbruck).
Bericht über die General-Versammlung. 399.

Verein zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien.
Schriften. 1488.

Verona. SOCIETÀ ITALIANA, *afterwards* SOCIETÀ ITALIANA DELLE SCIENZE.
Memorie di Matematica e di Fisica. 1044 →

Versailles. Société des Sciences Naturelles de Seine-et-Oise.
Mémoires . . . précédés d'un compte rendu des travaux et d'une histoire. **971.**

Victoria. Geological Survey.
Report of Progress. **660.**

—— Philosophical Society, *afterwards* Philosophical Institute of Victoria, *and subsequently* Royal Society of Victoria.
(1) Proceedings. **1653** →
(2) Transactions. **1653.**

Victoria Institute (London).
Journal of the Transactions. **863** →

Victoria University of Manchester.
See Owens College, Manchester.

Videnskabs-Selskab i Christiania.
(1) Forhandlinger. **640** →
(2) Skrifter. **1515** →

Vienna. Anthropologische Gesellschaft.
(1) Mittheilungen. **1092.**
(2) Sitzungsberichte. **1092.**

—— Gesellschaft der Freunde der Naturwissenschaften.
Bericht über die Mittheilungen. **413.**

—— Kaiserlich-Königliche Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus (und Geodynamik).
Jahrbücher. **741** →

—— Kaiserlich-Königliche Geographische Gesellschaft.
(1) Abhandlungen. **5** →
(2) Mittheilungen. **1095** →

—— Kaiserlich-Königliche Geologische Reichsanstalt.
(1) Abhandlungen. **6** →
(2) Jahrbuch. **728** →
(3) Mineralogische Mittheilungen. **1074.**
(4) Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen. **1689.**
(5) Verhandlungen. **1726** →

—— Kaiserlich-Königliche Sternwarte.
(1) Annalen. **100.**
(2) Meteorologische Beobachtungen. **1061.**

—— Kaiserlich-Königliches Naturhistorisches Hofmuseum.
Annalen . . . Jahresberichte. **106** →

—— Kaiserliche Akademie der Wissenschaften.
(1) Almanach. **64** →
(2) Anzeiger. **245** →

Vienna (*continued*).
(3) Denkschriften. **593** →
(4) Mittheilungen der Erdbeben-Commission. **1093** →
(5) Mittheilungen der prähistorischen Commission. **1099** →
(6) Sitzungsberichte. **1505** →

—— Oesterreichische Gesellschaft für Meteorologie.
(1) Meteorologische Zeitschrift. **1065** →
(2) Zeitschrift. **1769.**

—— Oesterreichischer Alpen-Verein.
Mittheilungen. **1103.**

—— Römisch-Kaiserlich-Königliche Josephinische Medicinisch-Chirurgische Academie.
(1) Abhandlungen. **16.**
(2) Beobachtungen. **387.**

—— Universität.
(1) Arbeiten aus dem zoologischen Institut der Universität Wien und der zoologischen Station in Triest. **251** →
(2) Beiträge zur Paläontologie und Geologie Österreich-Ungarns und des Orients . . . Mittheilungen des geologischen und paläontologischen Instituts. **384** →

—— Verein für Landeskunde von Niederösterreich.
Jahrbuch für Landeskunde von Nieder-Oesterreich. **736.**

—— Verein zur Verbreitung Naturwissenschaftlicher Kenntnisse.
Schriften. **1488.**

—— Von Kuffner'sche Sternwarte.
Publicationen. **1339** →

—— Wiener Museum der Naturgeschichte.
Annalen. **107.**

—— Zoologisch-Botanischer Verein, *afterwards* Kaiserlich-Königliche Zoologisch-Botanische Gesellschaft.
(1) Abhandlungen. **7** →
(2) Verhandlungen. **1742** →

Vizagapatam. Juggarow Observatory.
(1) Reports of the Condition and Progress of the Observatory. **867.**
(2) Results of Meteorological Observations. **867.**

Vlissingen.
See Flushing.

Von Kuffner'sche Sternwarte in Wien.
Publicationen. **1339** →

Vosges, Département des.
See Épinal.

Wagner Free Institute of Science of Philadelphia.
Transactions. **1670** →

Wandergesellschaft Sächsischer Landwirthe und Naturforscher und Aerzte (Dresden).
Verhandlungen. **1731.**

Warwickshire Naturalists' and Archæologists' Field Club (Warwick).
(1) Annual Report. **1756.**
(2) Proceedings. **1326.**

Washburn Observatory (Madison).
See UNIVERSITY OF WISCONSIN.

Washington. ACADEMY OF SCIENCES.
Proceedings. **1327.**

—— ANTHROPOLOGICAL SOCIETY.
Papers. **1327.**

—— BIOLOGICAL SOCIETY.
(1) Papers. **1327.**
(2) Proceedings. **1269.**

—— BOTANICAL SOCIETY.
Papers. **1327.**

—— CARNEGIE INSTITUTION.
(1) Contributions from the Solar Observatory, Mt. Wilson, California. **544** →
(2) Publications. **545** →
(3) Year Book. **546** →

—— CHEMICAL SOCIETY.
Papers. **1327.**

—— CLINICO-PATHOLOGICAL SOCIETY.
Proceedings. **1279.**

—— COLUMBIA HISTORICAL SOCIETY.
Papers. **1327.**

—— ENTOMOLOGICAL SOCIETY.
Papers. **1327.**

—— GEOLOGICAL SOCIETY.
Papers. **1327.**

—— MEDICAL SOCIETY OF THE DISTRICT OF COLUMBIA.
Papers. **1327.**

—— NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES.
(1) Annual. **214.**
(2) Memoirs. **1019** →
(3) Report. **1418.**

Washington (*continued*).
—— National Geographic Society.
Papers. **1327.**

—— National Institution for the Promotion of Science.
Bulletin of the Proceedings. **516.**

—— National Observatory, *afterwards* United States Naval Observatory.
(1) Astronomical (Magnetic and Meteorological) Observations. **327.**
(2) Publications. **1348** →
(3) Report of the Superintendent. **1423.**

—— Philosophical Society.
(1) Bulletin. **515** →
(2) Papers. **1327.**

—— Smithsonian Institution.
(1) Annals of the Astrophysical Observatory. **188** →
(2) Annual Report of the Board of Regents. **217** →
(3) Annual Report of the Bureau of American Ethnology. **219** →
(4) Bulletin of the United States National Museum. **520** →
(5) Bureau of American Ethnology. Bulletin. **1519** →
(6) Contributions from the United States National Herbarium. **1520** →
(7) Proceedings of the United States National Museum. **1325** →
(8) Smithsonian Contributions to Knowledge. **1518** →
(9) Smithsonian Miscellaneous Collections. **1521** →

—— Society of American Foresters.
Papers. **1327.**

—— Society of Engineers.
Papers. **1327.**

—— Society of the Archæological Institute of America.
See Archæological Institute of America.

Watford Natural History Society and Hertfordshire Field Club, *afterwards* Hertfordshire Natural History Society and Field Club.
Transactions. **1671** →

Weimar. Geographisches Institut.
Neue allgemeine geographische und statistische Ephemeriden. **60.**

Wellington, New Zealand. New Zealand Institute.
Transactions and Proceedings. **1581** →

—— Polynesian Society.
Journal . . . containing the transactions and proceedings. **848** →

Wernerian Natural History Society (Edinburgh).
Memoirs. **1024.**

West Hendon House Observatory (Sunderland).
Publications. **1352** →

West Riding Consolidated Naturalists' Society, *afterwards* YORKSHIRE NATURALISTS' UNION (Huddersfield).
The Naturalist. **1127.**

Western Australia. GEOLOGICAL SURVEY.
Bulletin. **1761** →

Wetterauische Gesellschaft für die Gesammte Naturkunde (Hanau).
(1) Annalen. **105.**
(2) Jahresbericht. **755.**
(3) Neue Annalen. **105.**

Wiener Museum der Naturgeschichte.
Annalen. **107.**

Wiesbaden. VEREIN FÜR NATURKUNDE IM HERZOGTHUM NASSAU.
Jahrbücher. **743.**

Willan Society of London.
Transactions. **1672.**

Williamstown Observatory, *afterwards* MELBOURNE OBSERVATORY.
(1) Astronomical Observations. **333.**
(2) Monthly Record of Results of Observations in Meteorology, Terrestrial Magnetism, *etc.* **1444.**
(3) Results of Astronomical Observations. **333.**
(4) Results of Observations in Meteorology, Terrestrial Magnetism, *etc.* **1444.**

Wis- en Natuurkundige Afdeeling der Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam.
See KONINKLIJKE AKADEMIE VAN WETENSCHAPPEN TE AMSTERDAM.

Wisconsin Academy of Sciences, Arts, and Letters (Madison).
Transactions. **1673** →

Wisconsin State Agricultural Society (Madison).
Transactions. **1674.**

Wisconsin, University of.
See MADISON.

Wiskundige Genootschap onder de zinspreuk: 'Een onvermoeide arbeid komt alles te boven'.
Archief. **258.**

Wissenschaftlicher Verein in Zürich.
Monatsschrift. **1111.**

Wistar Institute of Anatomy and Biology (Philadelphia).
(1) American Journal of Anatomy. **69** →
(2) Journal of Comparative Neurology (and Psychology). **815** →
(3) Journal of Morphology. **819** →

Woolhope Naturalists' Field Club (Hereford).
Transactions. 1675.

Worcester, England. Malvern Naturalists' Field Club.
Transactions. 1635.

Worcester, Massachusetts. American Antiquarian Society.
Archæologia Americana. 256.

Würtemberg. Verein für Vaterländische Naturkunde.
Jahreshefte. 777 →

Württembergischer Aerztlicher Verein (Stuttgart).
Mittheilungen. 1107.

Württembergischer Naturhistorischer Reiseverein (Stuttgart).
Schriften. 1489.

Würzburg. Botanisches Institut.
Arbeiten. 253.

—— Hochschule.
Arbeiten aus dem physiologischen Laboratorium. 249.

—— Philosophisch-Medicinische Gesellschaft.
Jahrbücher. 742.

—— Physikalisch-Medicinische Gesellschaft.
(1) Sitzungsberichte. 1511 →
(2) Verhandlungen. 1727 →
(3) Würzburger medicinische Zeitschrift. 1727.
(4) Würzburger naturwissenschaftliche Zeitschrift. 1727.

—— Zoologisch-Zootomisches Institut.
Arbeiten. 250.

Yale Psychological Laboratory (New Haven, Conn.).
See Yale University.

Yale University (New Haven, Conn.).
(1) Studies from the Laboratory of Physiological Chemistry, Sheffield Scientific School of Yale College. 1547.
(2) Studies from the Yale Psychological Laboratory. 1553.
(3) Transactions of the Astronomical Observatory. 1601 →

Yellow Fever Bureau.
See Liverpool. School of Tropical Medicine.

Yokohama. Asiatic Society of Japan.
Transactions. 1597 →

Yorkshire Geological Society (Leeds).
See Geological and Polytechnic Society of the West Riding of Yorkshire.

Yorkshire Naturalists' Union (Huddersfield).
See West Riding Consolidated Naturalists' Society.

Yorkshire Philosophical Society (York).
(1) Annual Report of the Council. **223.**
(2) Proceedings. **1328.**

Yorkshire, West Riding of. Geological and Polytechnic Society.
Proceedings. **1289.**

Zeeuwsch Genootschap der Wetenschappen te Vlissingen, *afterwards* te Middelburg.
(1) Nieuwe Verhandelingen. **1713.**
(2) Nieuwe Werken. **1713.**
(3) Verhandelingen. **1713.**

Zi-Ka-Wei. Observatoire Magnétique et Météorologique.
Bulletin mensuel. **500.**

Zoological Society (London).
(1) Proceedings. **1280** →
(2) Transactions. **1676** →
(3) Zoological Record. **1370.**

Zoologisch-Botanischer Verein in Wien, *afterwards* Kaiserlich-Königliche Zoologisch-Botanische Gesellschaft.
(1) Abhandlungen. **7** →
(2) Verhandlungen. **1742** →

Zoologisch-Mineralogischer Verein in Regensburg.
(1) Abhandlungen. **19.**
(2) Korrespondenz-Blatt. **876.**

Zoologisch-Zootomisches Institut in Würzburg.
Arbeiten. **250.**

Zoologische Gesellschaft in Frankfurt a. M., *afterwards* Neue Zoologische Gesellschaft, *etc.*
Der Zoologische Garten. **1805.**

Zoologische Station zu Neapel.
(1) Fauna und Flora des Golfes von Neapel, *etc.* **633** →
(2) Mittheilungen. **1089** →
(3) Zoologischer Jahresbericht. **1808** →

Zoologische Station in Triest.
See Kaiserlich-Königliche Zoologische Station in Triest.

Zoologisches Institut der Universität Wien.
See Universität Wien.

Zürich. Eidgenössische Technische Hochschule.
Publikationen der Sternwarte. **1353** →

—— Naturforschende Gesellschaft.
(1) Abhandlungen. **12.**
(2) Astronomische Mittheilungen. **343** →
(3) Bericht über die Verhandlungen. **406.**
(4) Meteorologische Beobachtungen. **1062.**
(5) Mittheilungen. **1098.**
(6) Vierteljahrsschrift. **1754** →

—— Physikalische Gesellschaft.
(1) Jahresbericht. **753.**
(2) Mittheilungen. **753** →

—— Schweizerische Meteorologische Zentralanstalt.
(1) Annalen. **1490** →
(2) Schweizerische meteorologische Beobachtungen. **1490.**

—— Wissenschaftlicher Verein.
Monatsschrift. **1111.**

THE END.

PRINTED BY HORACE HART
AT THE UNIVERSITY PRESS
OXFORD

U. C. BERKELEY LIBRARIES
C048202390

267241
Royal
AP1
.25
R8A2
UNIVERSITY OF CALIFORNIA LIBRARY